

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03

RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**LAPORAN EVALUASI RKL-RPL
RENCANA PENGELOLAAN LINGKUNGAN DAN
RENCANA PEMANTAUAN LINGKUNGAN
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI
SEMESTER I TAHUN 2022**



**KESEHATAN LINGKUNGAN
RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI**

Jl. Kesambi No.237 Cirebon
Telp. (0231) 238335 Faks. (0231) 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Nomor : B / 693 / VII / 2022
Klasifikasi : Biasa

Cirebon, Juli 2022

Kepada

Yth. Kepala Dinas Lingkungan Hidup
Kota Cirebon
di
Cirebon

SURAT PENGANTAR

NO.	ISI	BANYAKNYA	KETERANGAN
1	2	3	4
1.	Buku Laporan Evaluasi Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) Rumah Sakit Ciremai Semester I Tahun 2022	Satu Buku	Dikirim dengan hormat, untuk menjadi periksa.

Kepala Rumah Sakit

dr. Muchlas Fahmi, Sp. OG
Mayor Ckm NRP 11030007800777

Tembusan :

1. Irdam III/Siliwangi
2. KaKesda III/Siliwangi
3. Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Jawa Barat
4. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat
5. Dandenkesyah 03.04.03 Cirebon
6. Dinas Kesehatan Kota Cirebon.
7. Kaurtuud Rumkit TK III 03.06.01 Ciremai.
8. Ka Subid Jangyan Rumkit TK III 03.06.01 Ciremai.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas KaruniaNya, sehingga Laporan Semesteran Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) Periode Januari - Juni Tahun 2022 yang disusun oleh Unit Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai dapat diselesaikan dengan baik.

Laporan Semesteran Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) Periode Januari - Juni Tahun 2022 ini merupakan wujud nyata Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai dalam pelaksanaan Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) yang dihasilkan dari aktivitas Rumah Sakit kami lakukan. Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai menyadari bahwa dalam upaya Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) yang dihasilkan dari kegiatan Jasa Pelayanan Kesehatan yang kami jalankan, Maka dari itu diperlukan kerjasama dan pembinaan dari Pemerintah melalui Dinas Lingkungan Hidup kota Cirebon dan Dinas Kesehatan Kota Cirebon. Sehingga ke depan sistem dan pengelolaan dan pemantauan lingkungan yang dihasilkan akan menjadi semakin lebih baik dan sesuai dengan tata aturan yang ditetapkan oleh Pemerintah Kota Cirebon.

Pada kesempatan ini, kami mengucapkan terima kasih kepada Pemerintah Kota Cirebon melalui Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon dan Dinas Kesehatan Kota Cirebon beserta seluruh jajaran nya dan seluruh pihak yang telah membantu kami dalam Upaya Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) yang kami jalankan ini dan juga tentunya semua pihak yang membantu sehingga penyusunan laporan Semesteran Rencana Pengelolaan Lingkungan dan Rencana Pemantauan lingkungan (RKL/RPL) Periode Januari - Juni Tahun 2022 dapat kami selesaikan.

Kami menyadari dalam pelaporan ini masih banyak kekurangannya, oleh karena itu kami mohon masukan untuk perbaikan kedepan agar lebih baik lagi. Demikian kami sampaikan, sekali lagi atas dukungan semua pihak kami ucapkan terima kasih.

**BAB I
PENDAHULUAN**

A. IDENTITAS PERUSAHAAN

Nama dan Perusahaan	: Rumah Sakit TK.III 03.06.01 Ciremai			
Jenis Badan Hukum	: Perusahaan			
Alamat Perusahaan	: Jl. Kesambi No.237 Kota Cirebon			
No. Telepon dan Fax	: (0231) 201861 Fax. (0231) 231625			
Alamat e-mail	: kesling@gmail.com			
Status Permodalan	: TNI-AD			
Bidang Usaha	: Pelayanan Kesehatan			
SK.DELH	: 660/Kep.0013 Bid TL/2022			
Penanggung Jawab Kegiatan Nama Jabatan	: dr. Muchlas Fahmi, Sp.OG : Kepala Rumah Sakit			
Penanggung Jawab DELH Nama Jabatan	: Hikmah Kurniasari, SKM : Sanitarian			
Ijin yang terkait :				
No	Jenis Ijin	Lembaga Penerbit Ijin	Lingkup Izin	Masa Berlaku Izin
1	Keputusan Walikota Cirebon No. 503/0909/DPMPTSP/VIII/2017	Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Cirebon	Ijin Undang-Undang Gangguan	2 Agustus 2017 s/d 4 Agustus 2020 (3 Tahun)
2	Surat Keputusan Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Barat Nomor 442/66/021030/DPMPTSP/2019 (Tanggal 25 September 2019)	Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Barat	Izin Operasional Rumah Sakit Umum	25 September 2019 s/d 25 September 2024 (5 Tahun)
3.	Keputusan Walikota Cirebon No. 593.05/KEP.509/BPMPP/2014 Tanggal 12 September 2014	Badan Penanaman Modal dan Pelayanan Perijinan Kota Cirebon	Ijin Mendirikan Bangunan	12 September 2014
4.	Keputusan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir No. 006459.010.22.270219 Tanggal 27 Februari 2019	Badan Pengawas Tenaga Nuklir	Izin Pemanfaatan Tenaga Nuklir Penggunaan Dalam Radiologi Diagnostik dan Intervensial	27 Februari 2019 s/d 26 Februari 2022
	IZIN PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP			
5	Izin Lingkungan 660/3.II-DPMPTSP/III/2022 Tanggal 29 Oktober 2003	Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu	Izin Lingkungan	04 Maret Tahun 2022 sampai dengan terjadi perubahan/ pengembangan yang mendasar terhadap kegiatan Rumah Sakit Tk. III Ciremai maupun daya dukung lingkungan

6	Keputusan Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon Nomor 658.31/Kep.089-DLH/2020 Tanggal 24 Agustus 2020	Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon	Izin Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Untuk Kegiatan Penyimpanan Sementara	24 Agustus 2020 s/d 24 Agustus 2025 (5 Tahun)
7	Kepala Dinas Lingkungan Hidup Nomor 660.31/Kep.109-BID.3-PPKLH/2020 Tanggal 10 November 2020	Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon	Izn Pembuangan Air Limbah Ke Air Atau Sumber Air	10 November 2020 s/d 10 November 2025 (5 Tahun).

B. LEGALITAS YANG DIMILIKI RS.TK.III 03.06.01 CIREMAI

No	Jenis Legalitas	Lembaga Penerbit Legalitas	Lingkup Legalitas	Masa Berlaku Legalitas
1	Sertipikat Hak Pakai No. 11 Tanggal 23 September 2002 Luas lahan 39.530 m ²	Badan Pertanahan Nasional	Penggunaan tanah untuk Rumah Sakit beserta fasilitas penunjangnya	23 September 2002
2	Keputusan Menteri Kesehatan RI No. 1739/Menkes/SK/XII/tahun 2010, Tanggal 1 Desember 2010	Kementerian Kesehatan RI	Penetapan Kelas Rumah Sakit Umum Tk. III 03.06.01 Ciremai, Klasifikasi Kelas B	1 Desember 2010
3	Sertifikat Akreditasi Rumah Sakit Nomor KARS-SERT/307/XII/2018, Tanggal 12 Februari 2019	Komisi Akreditasi Rumah Sakit	Akreditasi RS telah memenuhi standar pelayanan Rumah Sakit	12 Februari 2019 s/d 08 Oktober 2022
4	Nomor Induk Berusaha (NIB) 9120105482022	Pemerintah Republik Indonesia c.q Lembaga Pengelola dan Penyelenggara OSS	Identitas Pelaku Usaha dan Bukti Pendaftaran Penanaman Modal/Berusaha	22 April 2019
5	Surat Perjanjian Kerjasama antara Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon dengan Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Nomor 658-1/0044-PSLB3/2021, Nomor PKS/279/IX/2021 tentang Kerjasama Pengangkutan Sampah	Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon	Kerjasama pengangkutan sampah	07 September 2021 s/d 07 September 2023
6	Surat Perjanjian Kerjasama antara PT. Kartika Hijau Abadi dan PT. Prasadha PramunahLimbah Industri (PPLI) dengan Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Nomor : PKS/22/II/2022 Nomor : PKS/015/II/2022 Nomor : 034/PPLI-TP/II-2022 tentang Jasa Pengangkutan dan Pengelolaan Limbah B3	PT. Kartika Hijau Abadi PT.Prasadha Pramunah Limbah Industri (PPLI)	Kerjasama pengangkutan dan Pengelolaan Limbah B3	PT. Kartika Hijau Abadi 1 Februari 2022 s/d 1 Februari 2024 PT.PPLI 2 April 2022 s/d 2 April 2024
7	Surat Perjanjian Kerjasama antara Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai dengan PT. TIMDIS Nomor PKS/66/VIII/2019, Nomor 140/01/PKS/TIMDIS-ID/III/2019 tentang Tata Kelola Reduksi Limbah Medis dengan Pola 3R (Reduce, Reuse dan Recycle)	PT. TIMDIS	Kerjasama Pengelolaan Limbah medis non B3 dengan 3R	15 Agustus 2019 s/d 31 Juli 2022

C. LOKASI USAHA DAN / ATAU KEGIATAN

Alamat Lengkap	
Jalan dan Nomor	: Jalan Kesambi No.237 Kota Cirebon
Kelurahan	: Drajat/Jabang Bayi
Kecamatan	: Kesambi
Koordinat Lokasi	
Lintang Selatan	: S 06° 44' 21,0"
Bujur Timur	: E 108° 33' 02,7"
Peta	:
	Peta Lokasi Kegiatan
	Peta / denah lokasi pengelolaan lingkungan
	Peta / denah lokasi pemantauan lingkungan

D. DESKRIPSI KEGIATAN

Luas Lahan Kegiatan	: 39.530 m ²
Jenis Kegiatan	: Pelayanan Kesehatan
Kondisi Eksisting	: 205 Bed (Tipe B)
Dampak yang perlu dipantau	:
Penghargaan yang telah dimiliki	a. Sertifikat Akreditasi Rumah Sakit lulus Tingkat Paripurna 12 Februari 2019 s/d 08 Oktober 2022 b. Anugerah Citra Indonesia ' The Best Hospital With Service Excellent of The Year 'Tahun 2019.

Kegiatan yang berlangsung pada Rumah Sakit Ciremai yaitu kegiatan jasa pelayanan kesehatan prajurit TNI, peserta BPJS dan masyarakat umum di wilayah Korem 063/SGJ. Rumah Sakit Ciremai dibangun pada lahan seluas 39.530 Hektar, memiliki tata guna lahan meliputi lahan terbuka kedap air, lahan terbuka tidak kedap air dan lahan tertutup kedap air.

E. PERKEMBANGAN LINGKUNGAN SEKITAR

Arah	Kondisi Awal (sesuai dokumen)	Kondisi Saat Ini
Sebelah utara	Jalan Drajat,Pemukiman Penduduk	Jalan Drajat,Pemukiman Penduduk
Sebelah timur	Jalan Drajat,Pemukiman Penduduk	Kelurahan Drajat, Terminal
Sebelah selatan	Jalan By.pass	Pasar Kalitanjung
Sebelah barat	Jalan Kesambi,SD Ketilang	Jalan Kesambi,SD Ketilang

Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai di jalan kesambi 237 kecamatan kesambi Kota Cirebon, lokasi kegiatan rumah sakit ciremai berada pada lokasi yang strategis dimana berada pada lokasi, wilayah perkantoran, pemukiman, perdagangan, jasa angkutan diantaranya adalah kegiatan perkantoran, toko, sekolah, pasar dan terminal.

BAB II
PELAKSANAAN DAN EVALUASI
PERIODE JANUARI - JUNI TAHUN 2022

A. PELAKSANAAN

1. Pelaksanaan pengelolaan dan pemantauan lingkungan ini mengacu pada dokumen RKL-RPL
2. Dokumen disetujui oleh : Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon
3. Nomor : 660/KEP.0013 Bid TL/2021
4. Tanggal : 08 Februari 2021

Pemantauan lingkungan didasarkan atas upaya pengelolaan lingkungan dengan berpedoman pada jenis dampak yang dihasilkan. Untuk lebih mendefinisikan pemantauan, maka disusun parameter yang harus dipantau berdasarkan jenis dampak, dengan lokasi pemantauan yang mewakili kondisi jenis dampak dengan lokasi pemantauan yang dapat menghasilkan hasil akhir berupa nilai atau angka seobjektif mungkin.

Upaya pengelolaan lingkungan bertujuan untuk mencegah dan menanggulangi penurunan kualitas lingkungan yang ditimbulkan oleh kegiatan Rumah Sakit Ciremai sesuai dengan Keputusan Menteri Kesehatan RI No. 7 Tahun 2019 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit dan Peraturan Kementerian Lingkungan Hidup Indonesia dikelompokkan berdasarkan sumber dampak yang meliputi, Limbah padat medis dan domestik rumah sakit, Limbah cair medis, Kualitas Udara Ambien di Lingkungan Kerja Rumah Sakit, Kualitas air minum dan kualitas air bersih, Usap alat makan atau masak, sampel makanan siap saji dan usap dubur penjamah makanan, Kebisingan, pencahayaan, kelembaban, pencahayaan, iklim kerja dan usap alat kesehatan, Infeksi Nosokomial, Pengendalian Vektor dan Binatang Pengganggu dan Kesehatan dan Keselamatan Kerja Karyawan, Pengunjung dan Pasien Rumah Sakit

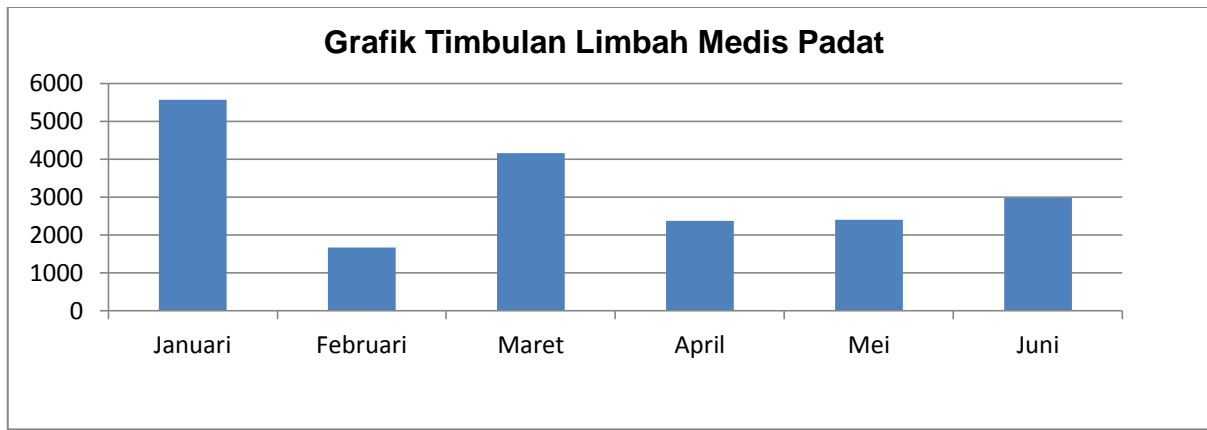
a. Pengelolaan dan Penanganan Limbah Padat Medis

Limbah yang ditimbulkan dari Rumah Sakit Ciremai lebih disebabkan dari kegiatan rumah sakit dapat berupa limbah gas, radiasi padat dan cair yang apabila tidak dikelola dengan baik dapat menimbulkan pencemaran terhadap lingkungan.

Pengelolaan limbah rumah sakit dilakukan dengan berbagai cara, pertama yang diutamakan adalah sterilisasi yakni berupa pengurangan (reduce) dalam volume, penggunaan kembali (reuse) dengan sterilisasi lebih dulu, daur ulang (recycle) dan pengolahan (treatment).

1) Timbulan Limbah Medis Padat

Jumlah Timbulan Limbah Medis Januari-Juli 2022	
Bulan	Berat (Kg)
Januari	5573
Februari	1669
Maret	4156
April	2368
Mei	2402
Juni	2974
Total	19.142



2) Pewadahan Limbah Medis Padat di Ruangan



Pewadahan Limbah medis di Rumah Sakit Ciremai



Pewadahan jarum suntik dan benda tajam di Rumah Sakit Ciremai

3) Penyimpanan dan Pemisahan Limbah Padat Medis



Penyimpanan dan Pemisahan Limbah Di Rumah Sakit Ciremai



Penyimpanan Limbah Medis Padat Di Rumah Sakit Ciremai



Penyimpanan dan Pemisahan Limbah di Rumah Sakit Ciremai



Penyimpanan Limbah medis cair di Rumah Sakit Ciremai

Limbah medis B3 diangkut dan dibawa oleh petugas ke belakang kemudian simpan di Tempat penyimpanan sementara limbah medis B3 yang ada telah memiliki izin penyimpanan sementara (TPS) yang dikeluarkan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon. Dalam pelaksanaannya pencatatan limbah medis B3 telah kami lakukan baik dalam proses penyimpanan dan proses pengangkutannya hal ini telah tercatat dalam laporan oleh pihak Rumah Sakit Ciremai ke Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon.

4) Pengolahan Limbah



Hasil Pembakaran Limbah Infeksius Oleh PT. Prasadha Pramunah Limbah Industri



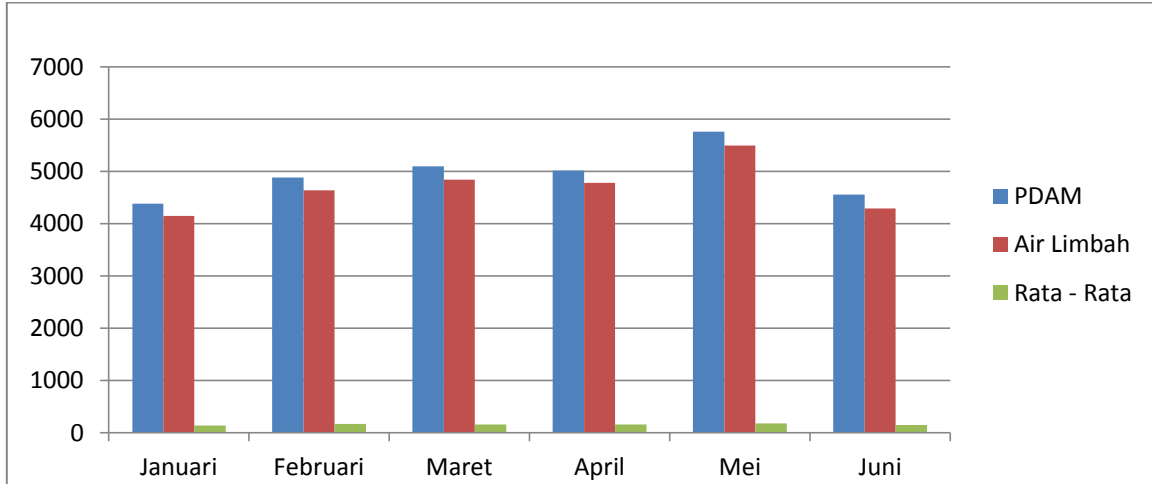
b. Pengelolaan dan Penanganan Limbah Cair Medis

Rumah Sakit Ciremai dalam menjalankan kegiatan operasionalnya menghasilkan limbah cair baik yang berasal dari kamar mandi maupun dari kegiatan pelayanan kesehatan. Limbah ini sebelum dibuang ke badan air terlebih dahulu ditampung dan diolah. Hal ini untuk menjaga kelestarian lingkungan sekitar, berikut ini rekapitulasi air bersih dan limbah yang dihasilkan selama bulan Januari - Juni 2022.

No	Bulan	Sumber Penggunaan Air			
		PDAM (m ³ /bln)	Air Limbah (m ³ /bln)	Rata-rata (m ³ /hari)	Ket
1	Januari	4385	4151	134	31 Hari
2	Februari	4884	4634	166	28 Hari
3	Maret	5094	4844	157	31 Hari
4	April	5018	4783	160	30 Hari
5	Mei	5757	5489	178	31 Hari
6	Juni	4555	4286	143	30 Hari

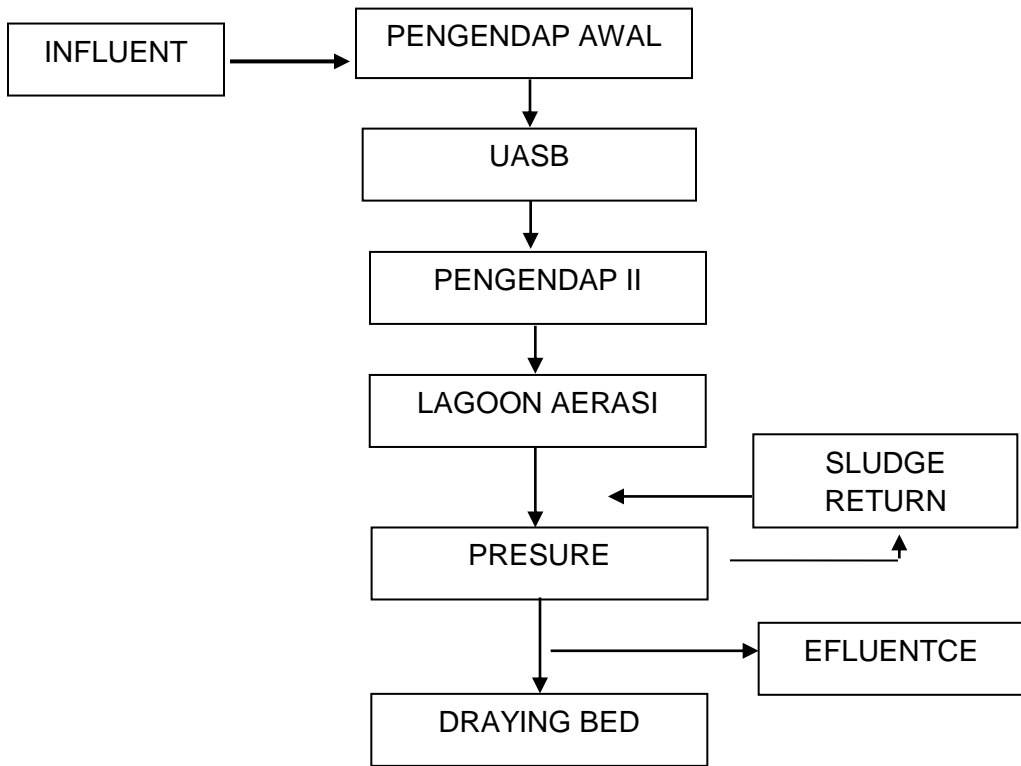
Sumber : Data Pencatatan Penggunaan Air bulan Januari – Juni Tahun 2022.

GRAFIK LIMBAH CAIR SEMESTER I TAHUN 2022



Dari hasil penggunaan air tersebut maka dihasilkan limbah cair, limbah cair yang dihasilkan di Rumah Sakit Ciremai terlebih dahulu diolah sebelum dialihkan ke badan air. Secara rutin setiap bulan hasil dari pengolahan air limbah di ambil oleh laboratorium untuk mengetahui kualitas dari parameter limbah tersebut pada periode Januari s/d Juni 2022 dilakukan setiap bulan. Berikut rekapitulasi limbah cair yang dihasilkan periode Januari – Juni Tahun 2022.

FLOW SHEET
PROSES PENGOLAHAN LIMBAH





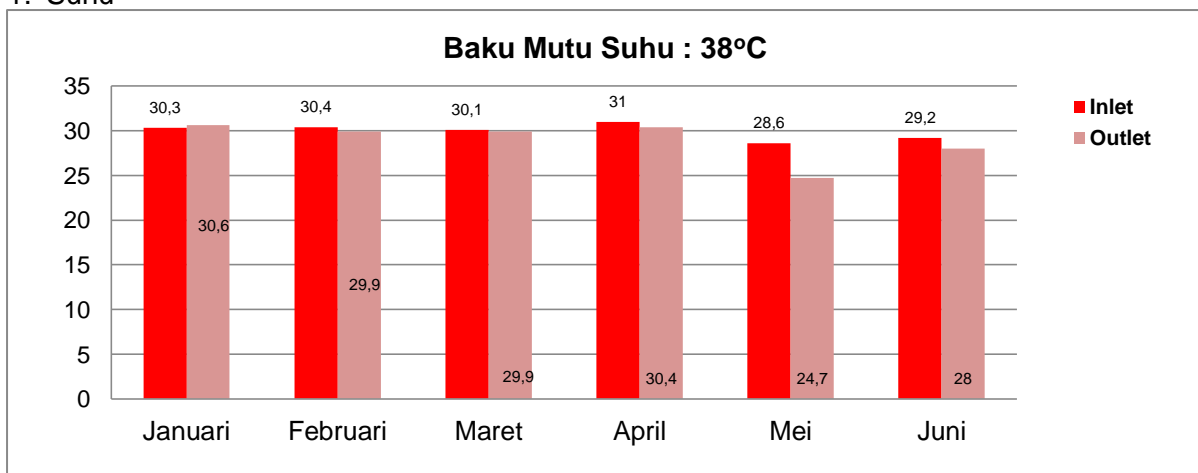
Titik pengambilan sampel limbah cair di outlet IPAL Rumah Sakit Ciremai oleh LPKL PDAM Tirtawening
 Kota Bandung
 (S 06° 44' 21,0" & E 108° 33' 02,7")



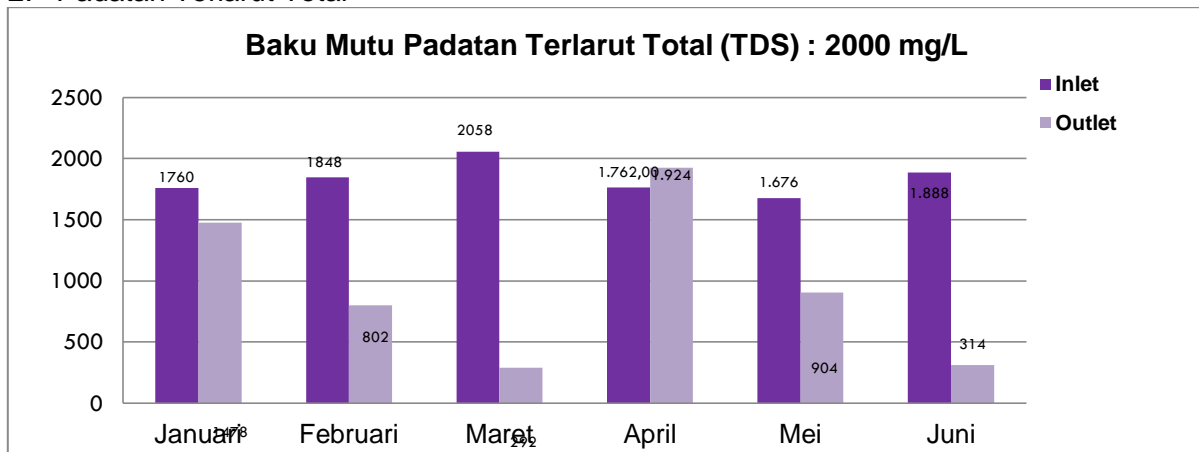
Titik pengambilan sampel limbah cair di inlet IPAL Rumah Sakit Ciremai oleh LPKL PDAM Tirtawening
 Kota Bandung
 (S 06° 44' 21,0" & E 108° 33' 02,5")

1). Tabel Hasil Pemeriksaan Kualitas Air Limbah Bulan Januari – Juni Tahun 2022

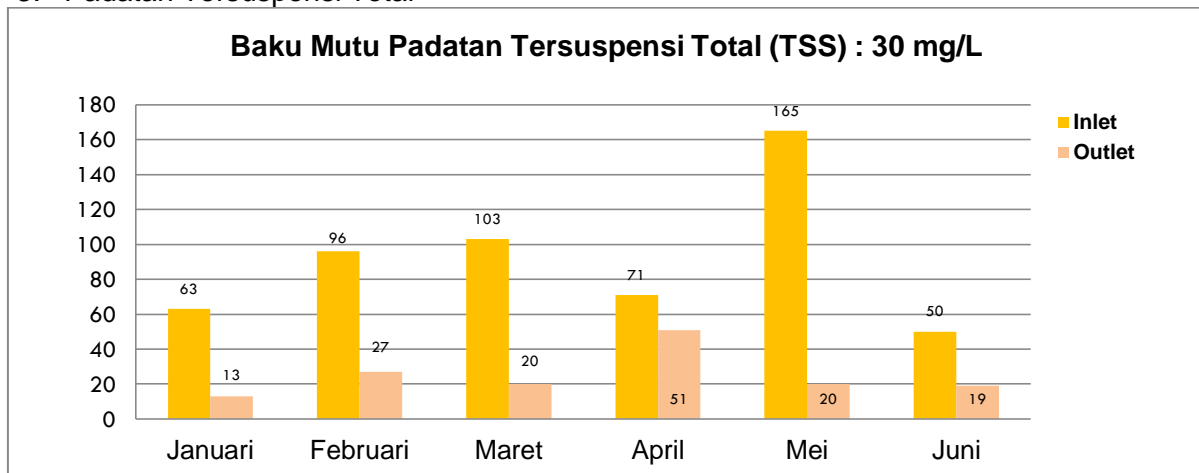
a. Secara Fisik
 1. Suhu



2. Padatan Terlarut Total

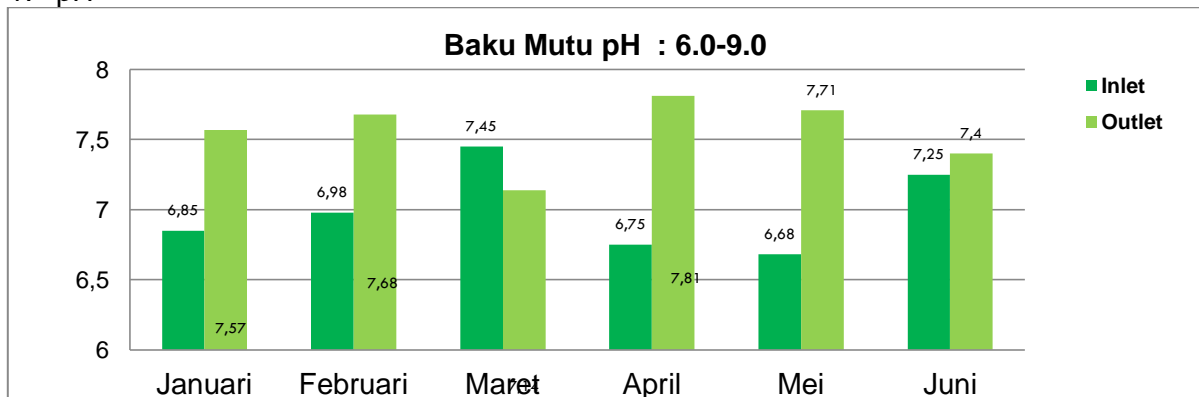


3. Padatan Tersuspensi Total

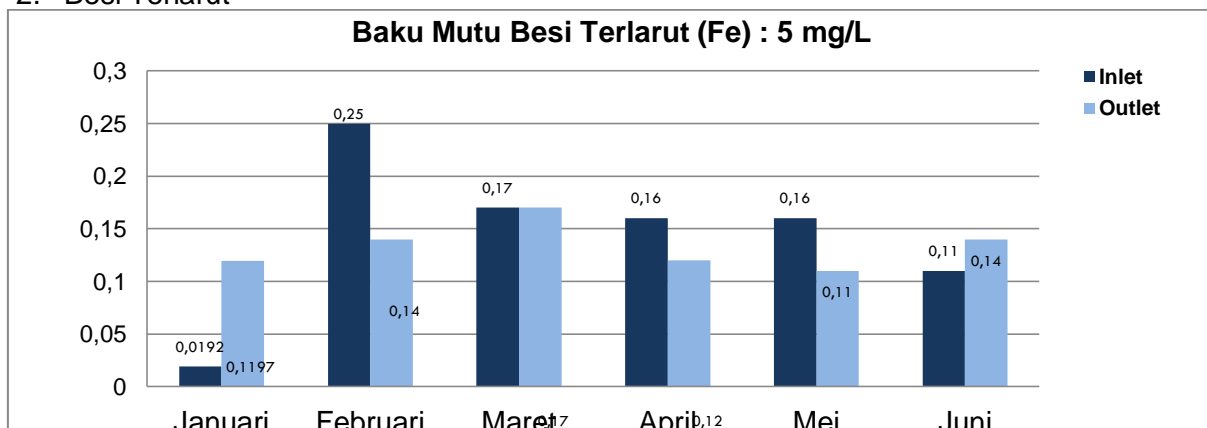


b. Secara Kimia

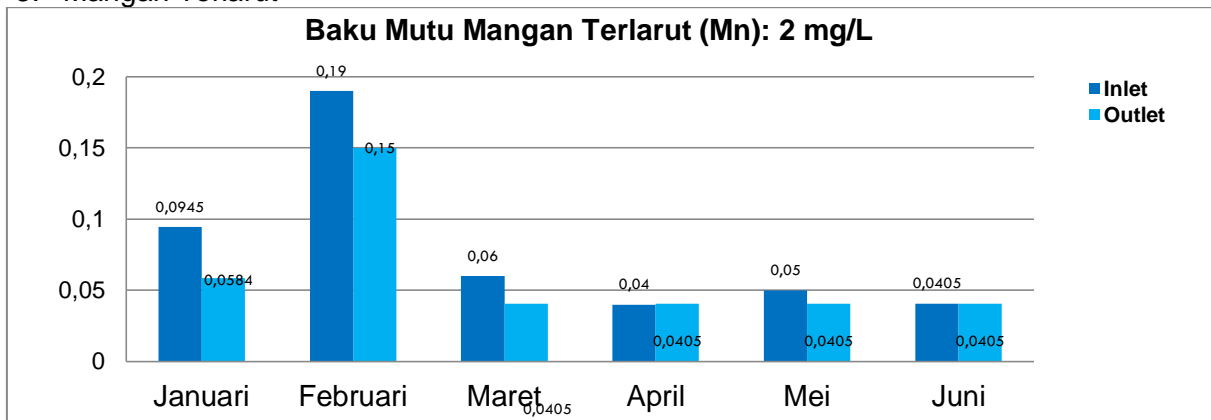
1. pH



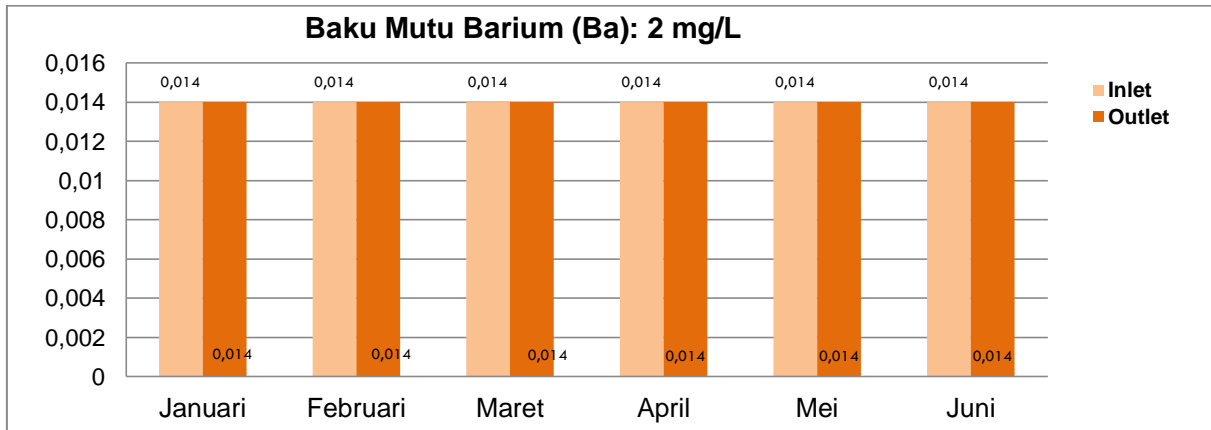
2. Besi Terlarut



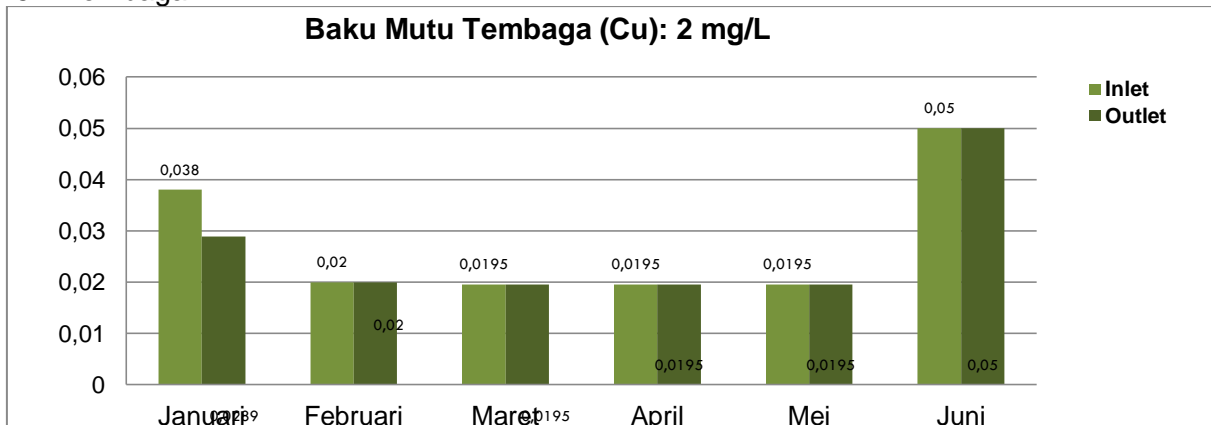
3. Mangan Terlarut



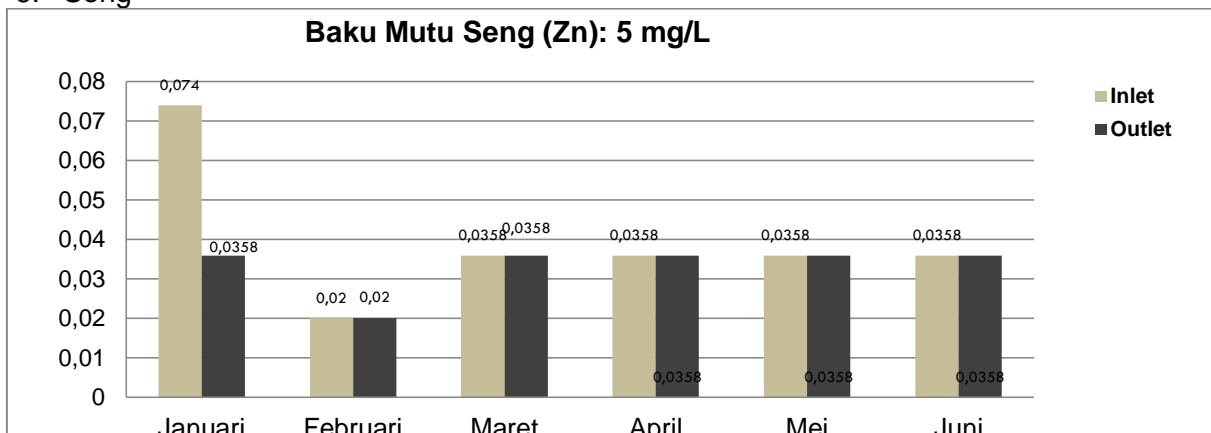
4. Barium



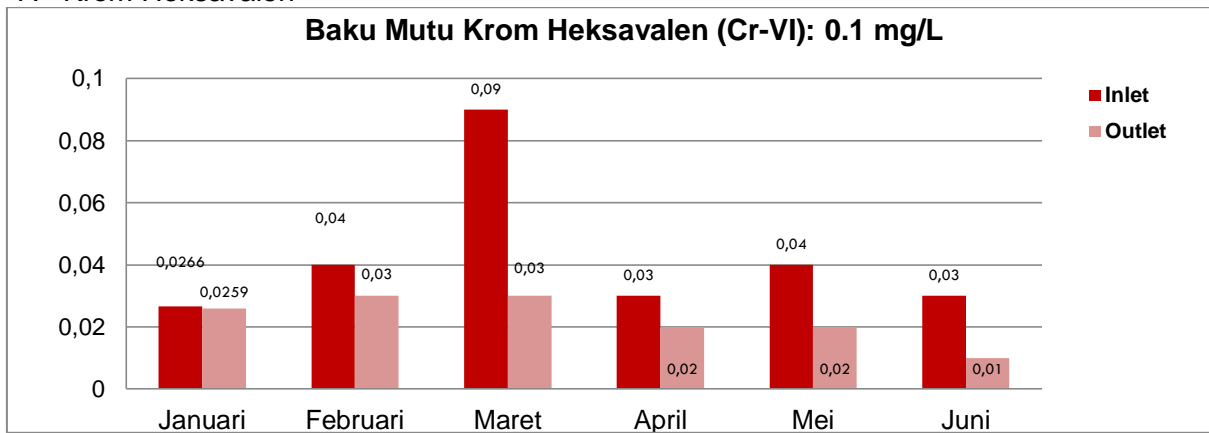
5. Tembaga



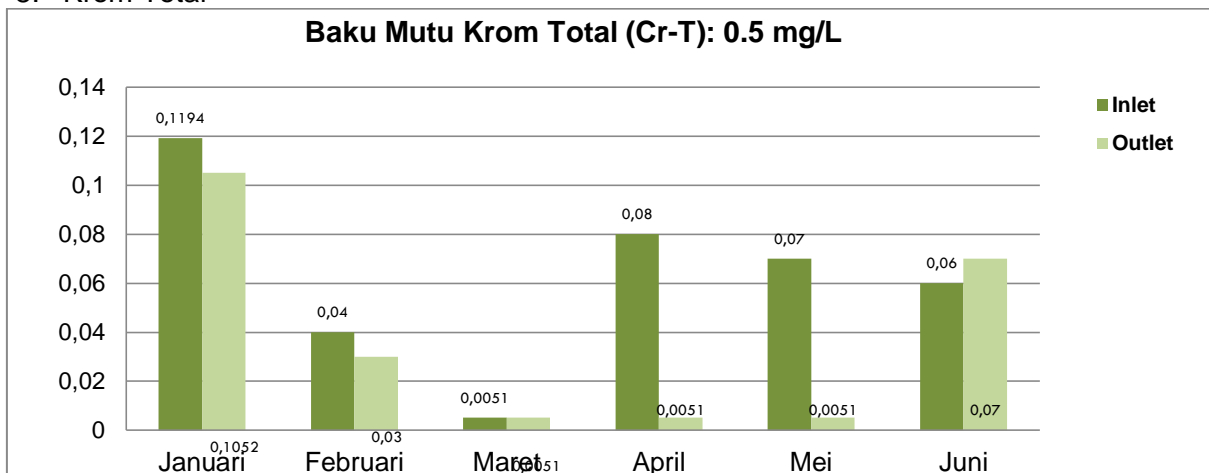
6. Seng



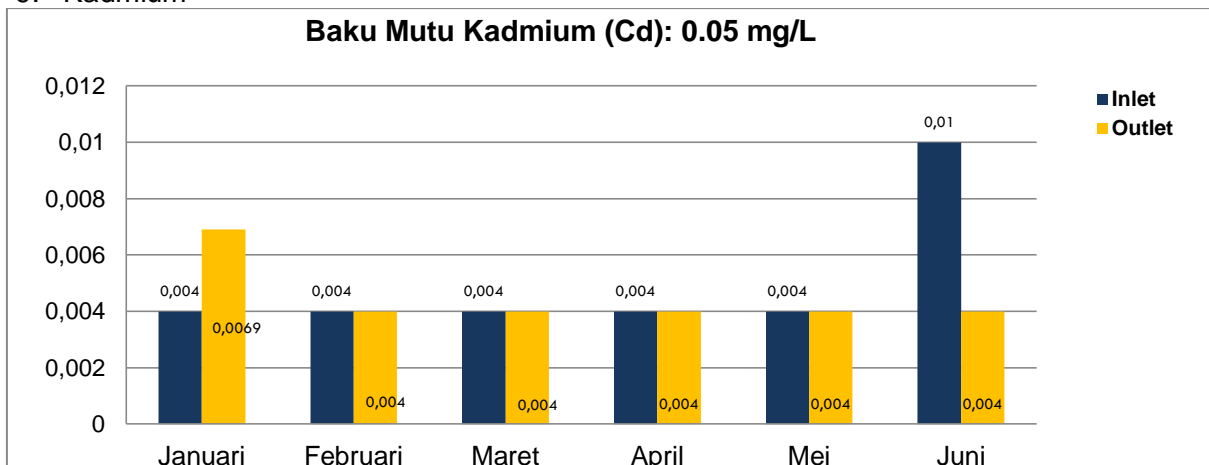
7. Krom Heksavalen



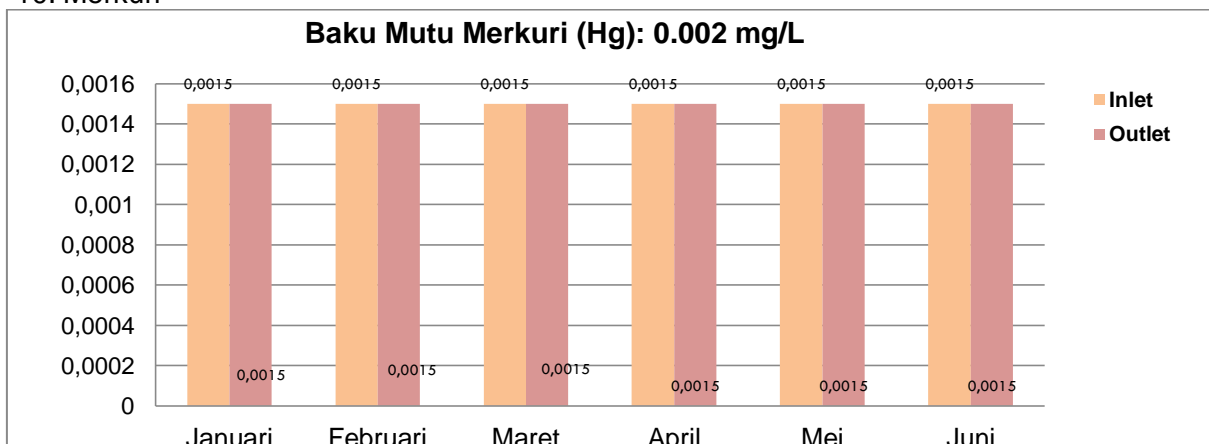
8. Krom Total



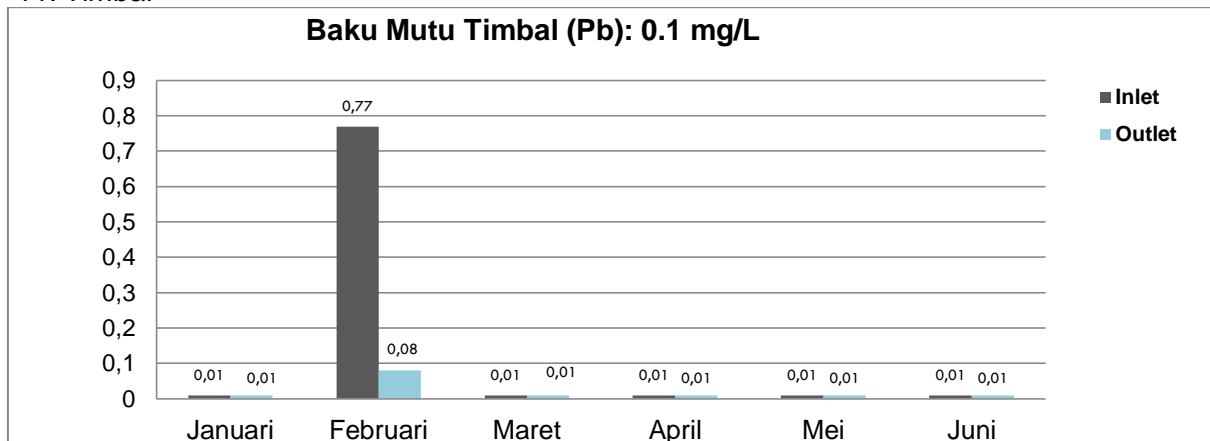
9. Kadmium



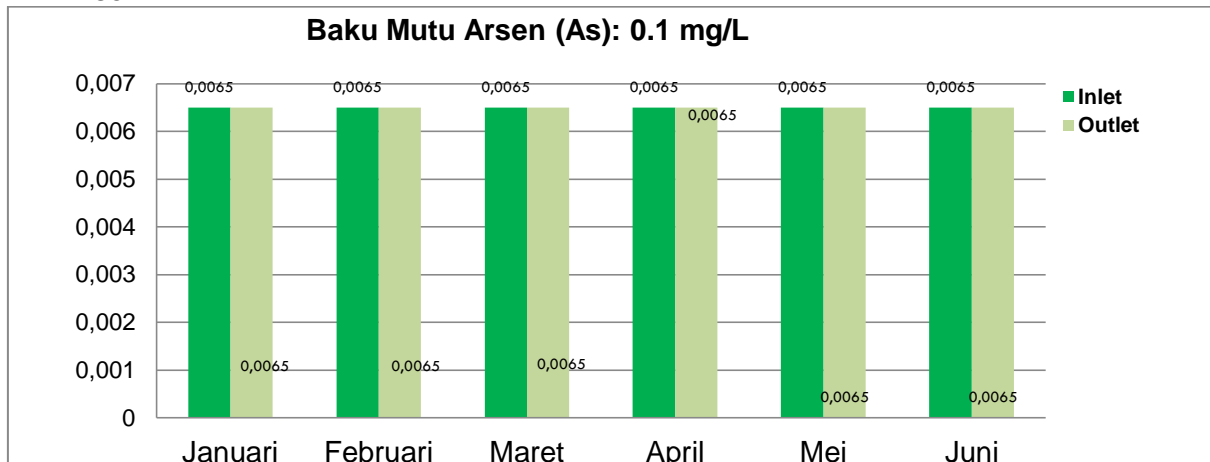
10. Merkuri



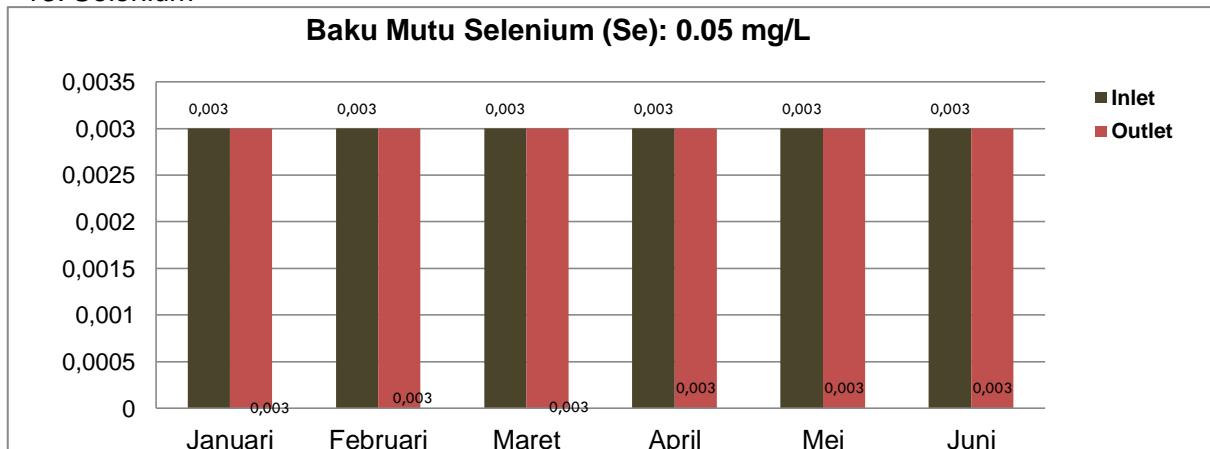
11. Timbal



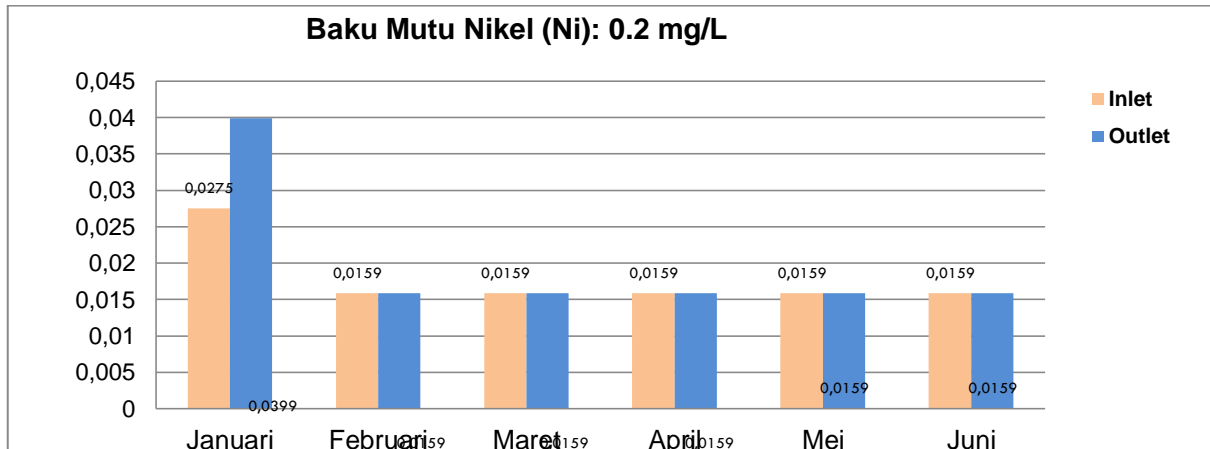
12. Arsen



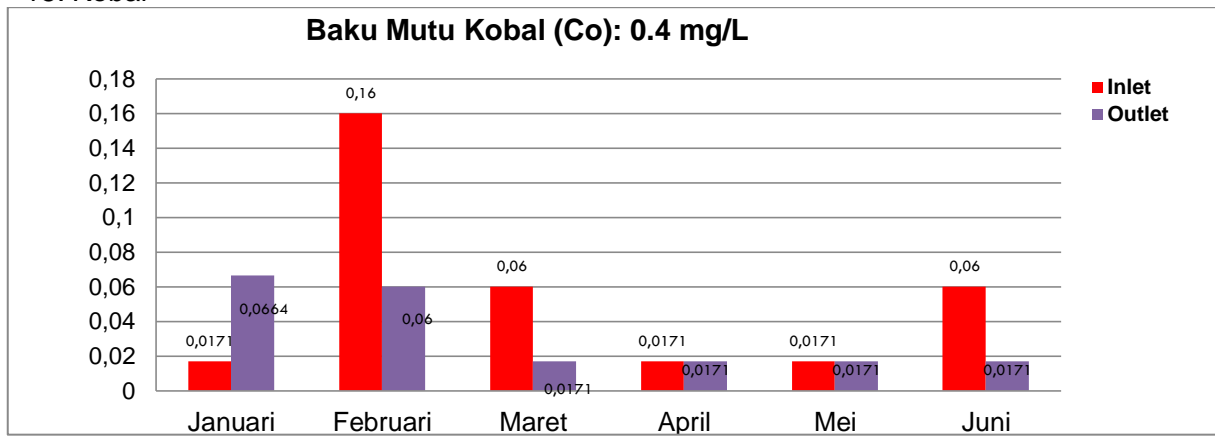
13. Selenium



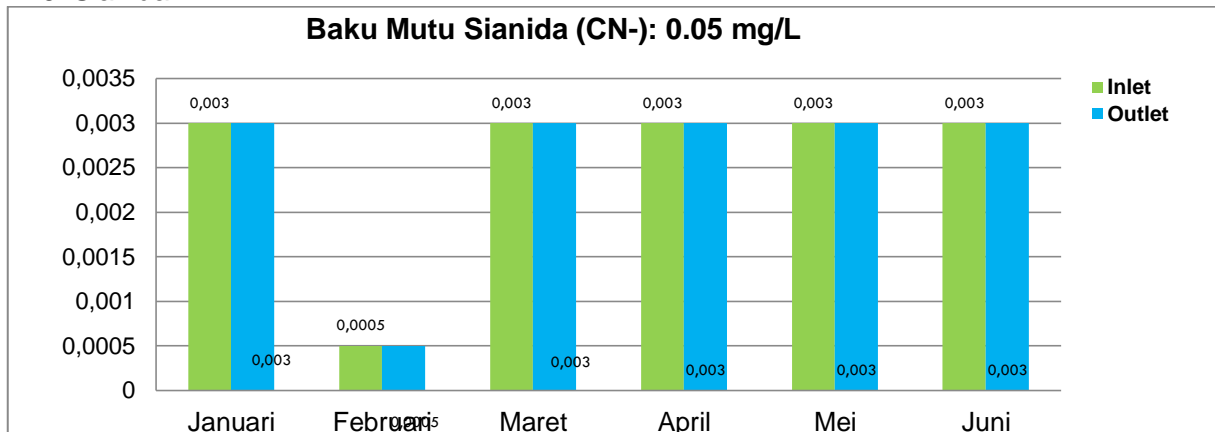
14. Nikel



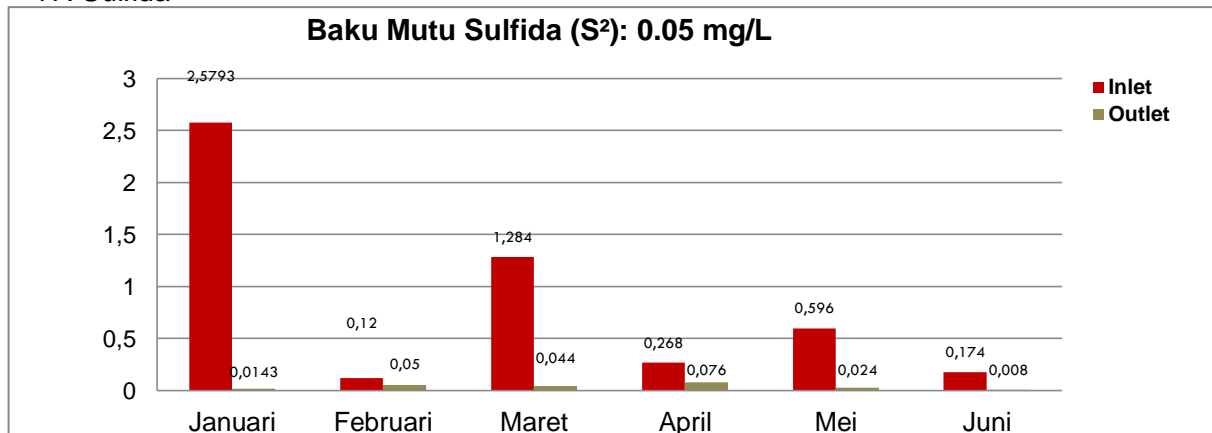
15. Kobal



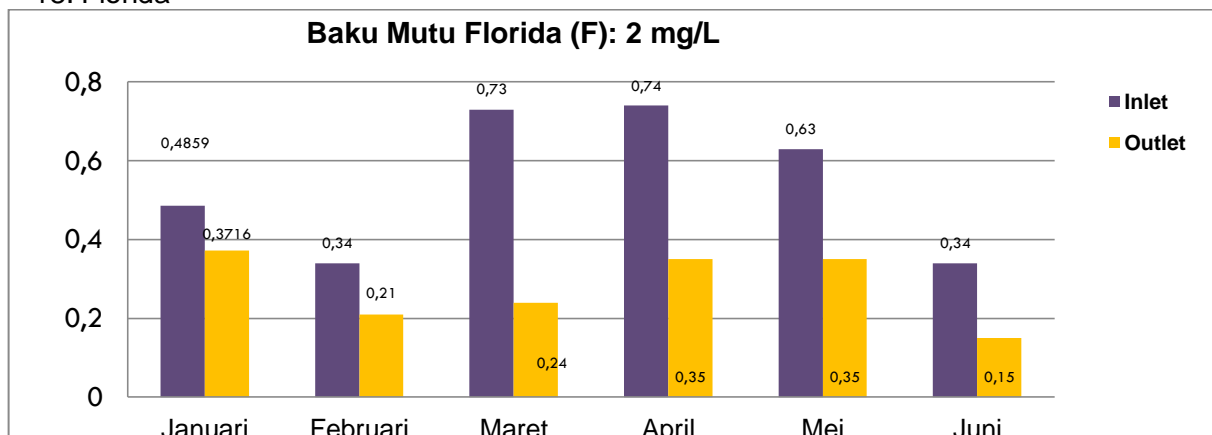
16. Sianida



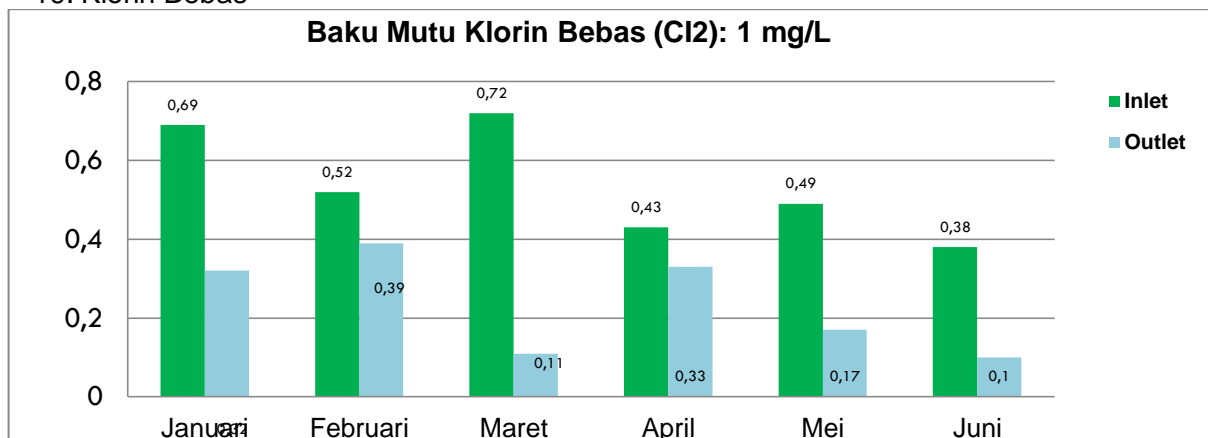
17. Sulfida



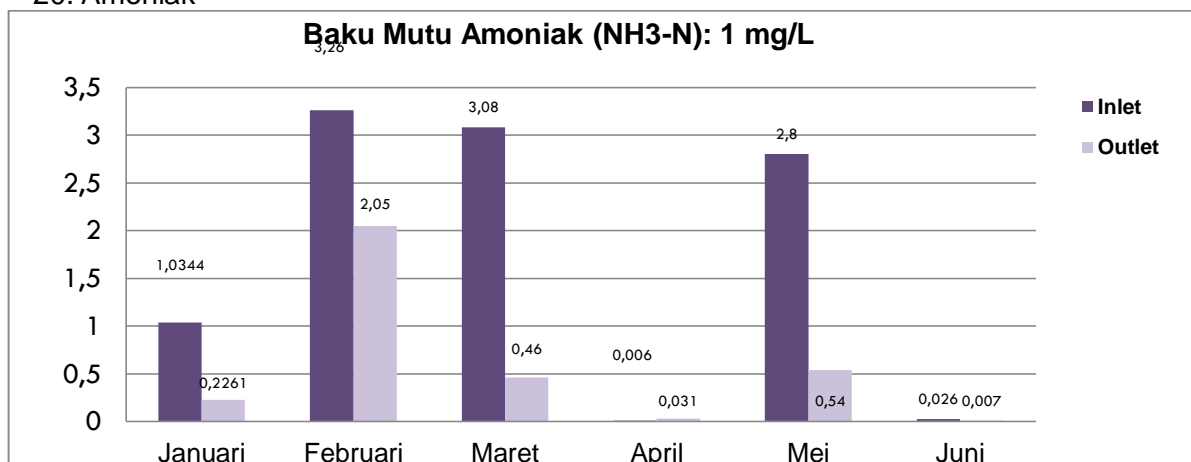
18. Florida



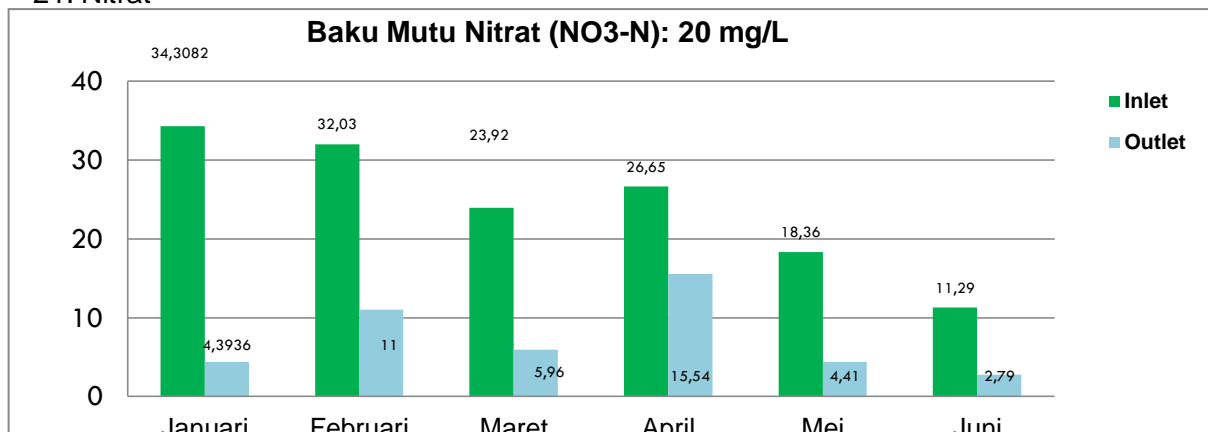
19. Klorin Bebas



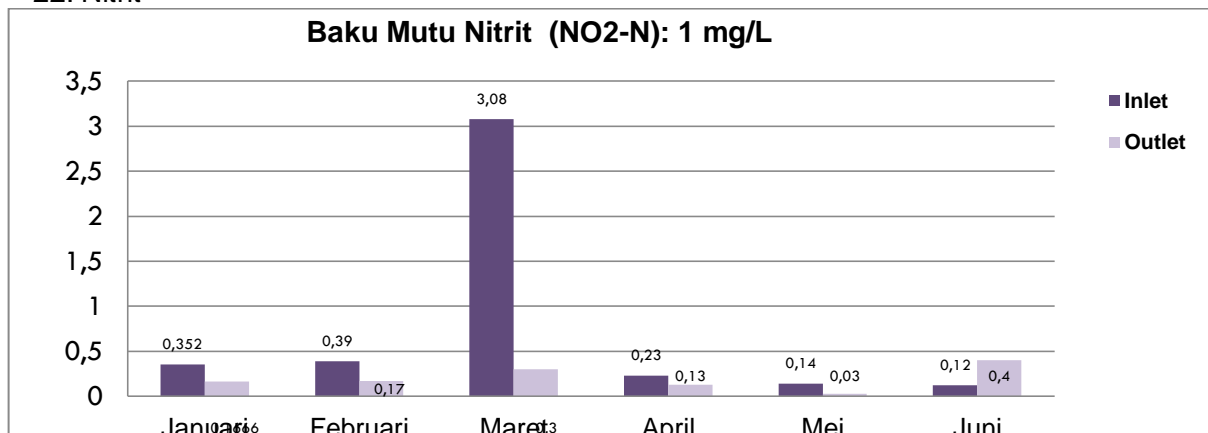
20. Amoniak



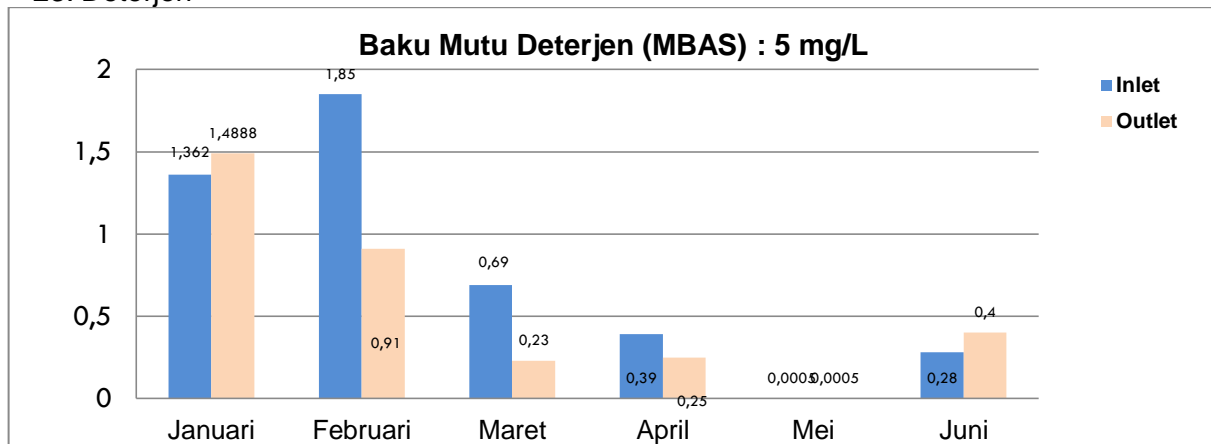
21. Nitrat



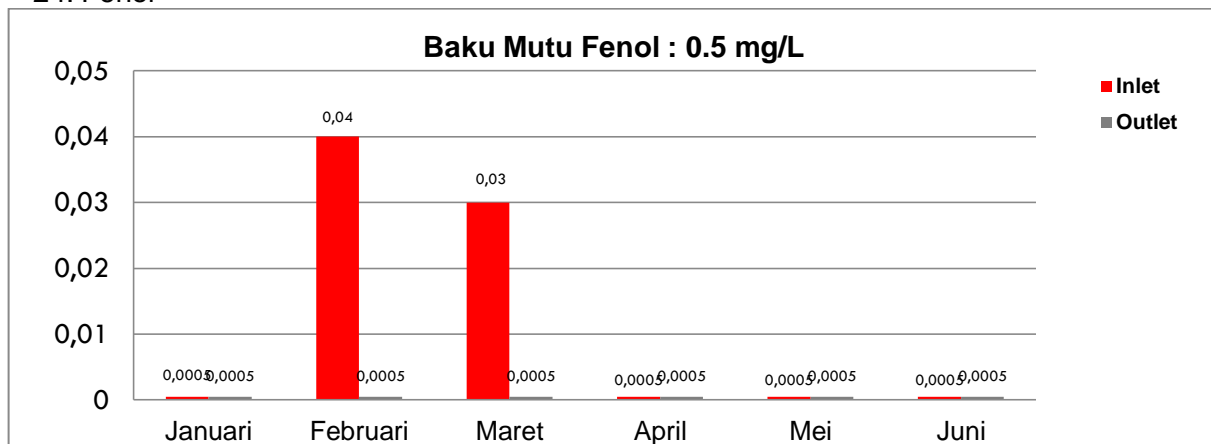
22. Nitrit



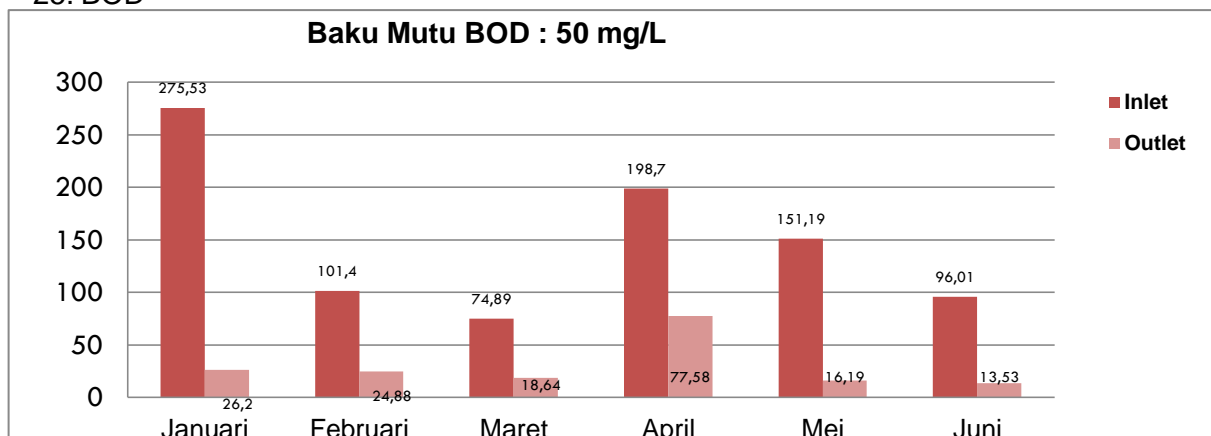
23. Deterjen



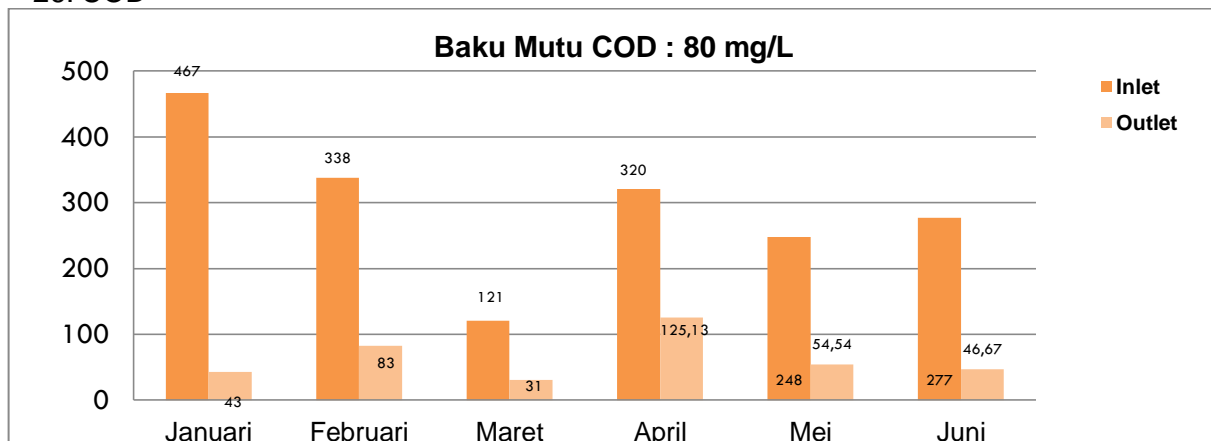
24. Fenol



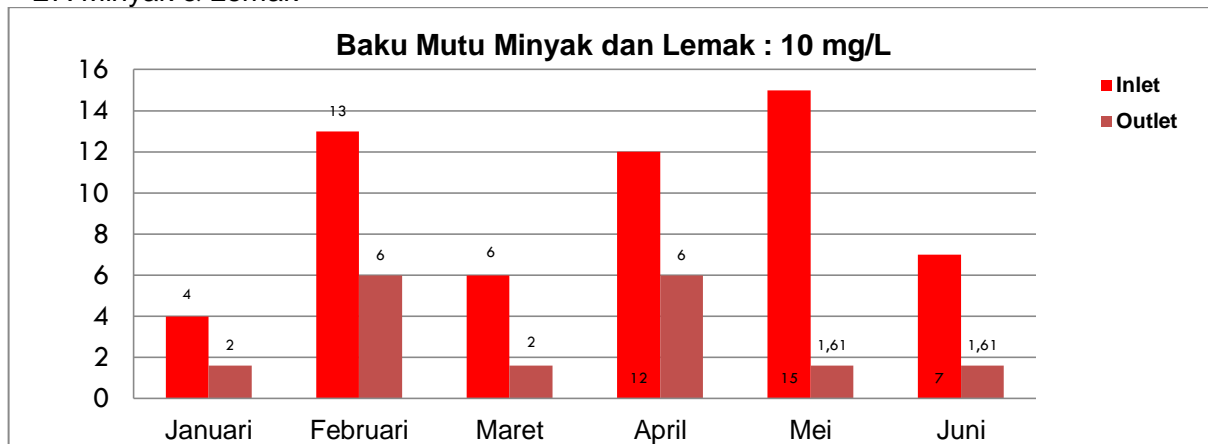
25. BOD



26. COD

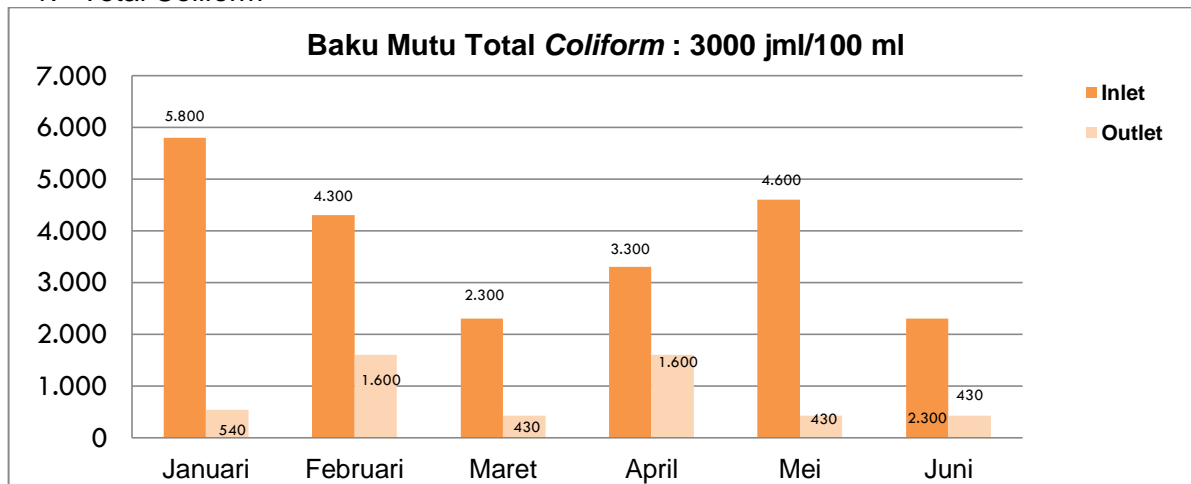


27. Minyak & Lemak



c. Mikrobiologi

1. Total Coliform



Pada semester I tahun 2022 dilakukan pengambilan sampel kualitas air limbah guna mengetahui kualitas air setelah dilalui proses pengolahan oleh Rumah Sakit Ciremai. Setelah melakukan pengujian didapatkan bahwa pada pengujian air Rumah Sakit Ciremai tidak terdapat parameter yang melebihi ambang batas. Pihak Rumah Sakit Ciremai berupaya untuk melakukan yang terbaik untuk mengolah limbah yang ada agar air yang dihasilkan layak disalurkan ke badan air, sehingga hasil yang dikeluarkan sesuai baku mutu. Tingkat kepatuhan atau hasil dari uji yang dilakukan 100% pada semester I tahun 2022 memenuhi standar yang telah ditetapkan.

Perhitungan uji kepatuhan sebagai berikut :

$$\frac{\sum \text{memenuhi NAB}}{\sum \text{jumlah parameter}} \times 100\% = \frac{31}{31} \times 100\% = 100\%$$

C. Hasil Pengujian Kualitas Udara

Rumah Sakit Tk. III 03.06.01 Ciremai berada di jalan Kesambi No. 237 Kota Cirebon. Proses padatnya lalu lintas kendaraan di rumah sakit turut berpengaruh terhadap kualitas udara ambien di sekitar rumah sakit. Oleh karena itu pengukuran kualitas udara terus dilakukan guna memantau polutan udara yang ada di sekitar area rumah sakit. Berikut hasil pengukuran kualitas udara ambien di tiga titik rumah sakit.

- 1). Jenis Sampel : Udara Ambien (outdoor)
Titik Sampling : Halaman Depan IGD (S 06° 44' 15,94" & E 108° 32' 58,58")
Tanggal Sampling : 15 Februari 2022/08.00 WIB
Tanggal Pengujian : 15 Februari – 11 Maret 2022
Baku Mutu : PPRI N0.22 Tahun 2021 Lampiran VII tentang Baku Mutu Udara Ambien
Kep-50/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebauan
Kep-48/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan
- Kondisi Lingkungan :
Suhu : 33,62°C
Kecepatan angin : 0.85 m/detik
Arah angin dominan : Barat
Kelembaban : 54,88%
Tekanan : 754.75 mmHg.

a). Pencemaran Udara

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
	Kimia			
1.	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/Nm ³	200	38.66
2.	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/Nm ³	150	40.76
3.	Karbon Monoksida (CO)	µg/Nm ³	10.000	<1.145
4.	Oksidan (O ₃)	µg/Nm ³	150	42.18
5.	Debu (TSP)	µg/Nm ³	-	72.80

b). Kebauan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,02	0.0024
2.	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0.0469

c). Kebisingan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Kebisingan	dBA	-	62.30

2).Jenis Sampel : Udara Ambien (Outdoor)
 Titik Sampling : Halaman Tengah (S 06° 44' 18,80" & E 108° 33' 59,09")
 Tanggal Sampling : 15 Februari 2022/09.00 WIB
 Tanggal Pengujian : 15 Februari – 11 Maret 2022
 Baku Mutu : PPRI N0.22 Tahun 2021 Lampiran VII tentang Baku Mutu Udara Ambien
 Kep-50/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebauan
 Kep-48/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan

Kondisi Lingkungan :
 Suhu : 33,20°C
 Kecepatan angin : 0.78 m/detik
 Arah angin dominan : Barat
 Kelembaban : 56,63%
 Tekanan : 754,75 mmHg.

a). Pencemaran Udara

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
	Kimia			
1.	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/Nm ³	200	9.02
2.	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/Nm ³	150	<26.03
3.	Karbon Monoksida (CO)	µg/Nm ³	10.000	<1.145
4.	Oksidan (O ₃)	µg/Nm ³	150	22.39
5.	Debu (TSP)	µg/Nm ³	-	54.50

b). Kebauan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,02	0.0019
2.	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0.0304

c). Kebisingan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Kebisingan	dBA	-	49.80

3).Jenis Sampel : Udara Ambient (outdoor)
 Titik Sampling : Halaman Belakang (Kesling) (S 06° 44' 20,19" & E 108° 33'02,15")
 TanggalSampling : 15 Februari 2022/10.00 WIB
 Tanggal Pengujian : 15 Februari – 11 Maret 2020
 Baku Mutu : PPRI N0.22 Tahun 2021 Lampiran VII tentang Baku Mutu Udara Ambien
 Kep-50/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebauan
 Kep-48/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan

Kondisi Lingkungan
 Suhu : 32,30°C
 Kecepatan angin : 0.85 m/detik
 Arah angin dominan : Barat
 Kelembaban : 59.07%
 Tekanan : 755,50 mmHg.

a). Pencemaran Udara

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
	Kimia			
1.	Nirogen Dioksida (NO ₂)	µg/Nm ³	200	20.25
2.	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/Nm ³	150	26.73
3.	Karbon Monoksida (CO)	µg/Nm ³	10.000	<1.145
4.	Oksidan (O ₃)	µg/Nm ³	150	29.13
5.	Debu (TSP)	µg/Nm ³	-	60.60

b). Kebauan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,02	0.0032
2.	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0.0737

c). Kebisingan

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Hasil Pengujian
1.	Kebisingan	dBA	-	53.30

d. Pengelolaan Penyehatan Air

Sumber penyediaan penyehatan air untuk keperluan Rumah Sakit berasal dari Perusahaan Air (PDAM), air yang di distribusikan melalui tangki air memenuhi kualitas air, sesuai dengan :

- A. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 907/Menkes/SK/VII/2002 tentang Syarat-syarat dan Pengawasan Kualitas Air.
- B. Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum.
- C. Peraturan Menteri Kesehatan No.416/Men-Kes/Per/IX/1990 Tentang Persyaratan Kualitas Air Bersih.
- D. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum.

1) Kegiatan Pengawasan Kualitas Air dengan Pendekatan Surveilans Kualitas Air antara lain meliputi :

- a. Inspeksi sanitasi terhadap sarana air minum dan air bersih
- b. Pengambilan, pengiriman dan pemeriksaan sampel air
- c. Melakukan Analisa hasil inspeksi sanitasi pemeriksaan laboratorium
- d. Tindak lanjut berupa perbaikan sarana dan kualitas air

2). Titik air yang diambil sampelnya diantaranya :

- a. Instalasi Gizi
- b. Ruang Operasi
- c. Ruang Farmasi
- d. Ruang Perinatalogi
- e. Ruang CSSD
- f. Ruang Laboratorium
- g. Ruang Hemodialisa
- h. Ruang Widya
- i. Ruang ICU
- j. Ruang OK
- k. Ruang IGD
- l. Ruang Rawat Inap
- m. Ruang Rawat jalan

3). Pengambilan dan Pengujian Kualitas Air

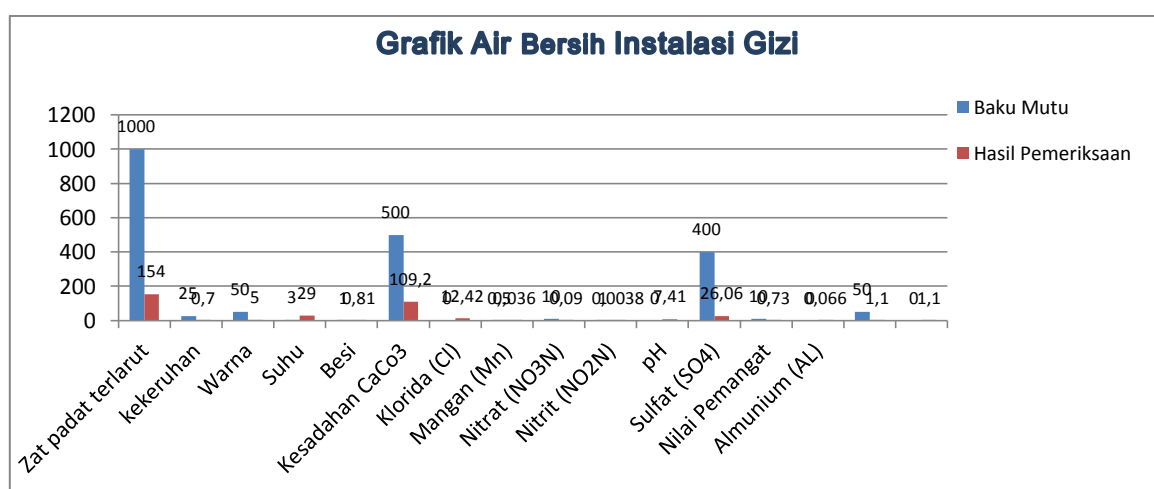
Kualitas air minum dan air bersih rumah sakit secara lengkap dilaksanakan setiap enam bulan sekali dan secara mikrobiologi dilaksanakan setiap bulan.

4). Kegiatan Pengelolaan Air Bersih dan Air Minum Rumah Sakit

a). Pemeriksaan kualitas air bersih Semester I.

Pada tanggal 20 April 2022 dirujuk ke Laboratorium Tirtawening Kota Bandung , untuk pengambilan sampel air bersih Instalasi Gizi bersumber dari PDAM. Monitoring kualitas air bersih tahap pertama bersumber dari PDAM dengan hasil memenuhi baku mutu (baik).

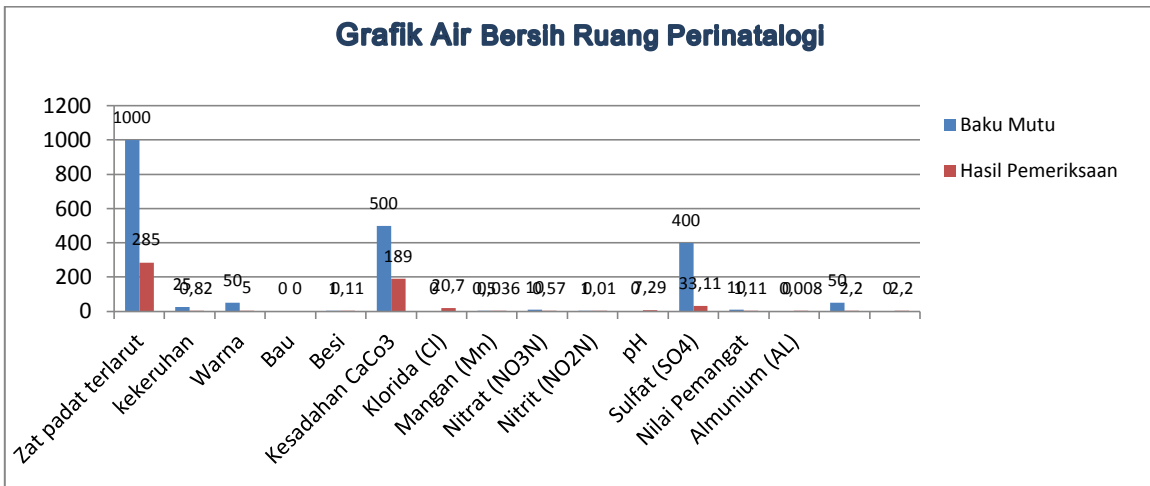
No.	Parameter	Satuan	Batas Maksimum	Hasil pemeriksaan
Fisika				
1	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau
2	Zat padat terlarut TDS	mg/L	1.000	154.00
3	Kekeruhan	NTU	25	0.70
4	Warna	Skala TCU	50	5
5	Suhu	°C	Suhu Udara ± 3	29.0
Kimia Anorganik				
1	Besi	mg/L	1	0.81
2	Kesadahan CaCo3	mg/L	500	109.20
3	Klorida (Cl ⁻)	mg/L	-	12.42
4	Mangan (Mn)	mg/L	0,5	0.036
5	Nitrat,sebagai NO ₃ .N)	mg/L	10	0.09
6	Nitrit,sebagai (NO ₂ .N)	mg/L	1	<0.0038
7	pH	-	6,5 – 8,5	7.41
8	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	400	26.06
9	Nilai Permanganat (KMnO ₄)	mg/L	10	0.73
10	Alumunium (Al)	mg/L	-	0.066
11	Flourida (F)	mg/L	1.5	0.14
Mikrobiologi				
1	MPN Total Coliform	Jml/100 mL	50	<1.1
2.	E Coli	Jml/100 mL	0	<1.1



b). Pemeriksaan kualitas air bersih Semester I

Pada tanggal 20 April 2022 dirujuk ke Laboratorium Tirtawening Kota Bandung , untuk pengambilan sampel air Ruang Perinatalogi bersumber dari PDAM. Monitoring kualitas air bersih tahap pertama bersumber dari PDAM dengan hasil pemeriksaan memenuhi syarat atau di bawah ambang batas.

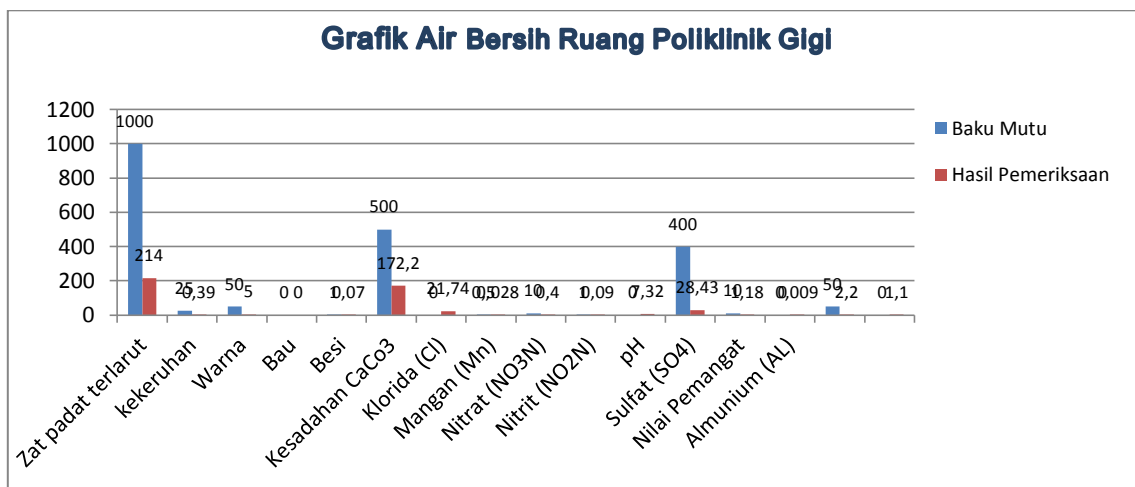
No.	Parameter	Satuan	Batas Maksimum	Hasil pemeriksaan
Fisika				
1	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau
2	Zat padat terlarut (TDS)	mg/L	1.000	258.00
3	Kekeruhan	NTU	25	0.82
4	Warna	Skala TCU	50	5
Kimia Anorganik				
1	Besi (Fe)	mg/L	1	0.11
2	Kesadahan CaCo3	mg/L	500	189.00
3	Klorida	mg/L	-	20.70
4	Mangan	mg/L	0,5	0.036
5	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	10	0.57
6	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0.01
7	pH	-	6,5 – 8,5	7.29
8	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	400	33.11
9	Nilai Permanganat	mg/L	10	1.11
10	Alumunium (Al)	mg/L	0	0.008
Bakteriologi				
1	MPN Total Coliform	Jml/100 ml	50	2.2
2.	E.Coli	Jml/100 ml	0	2.2



c). Pemeriksaan kualitas air bersih Semester I.

Pada tanggal 20 April 2022 dirujuk ke Laboratorium Tirtawening Kota Bandung, untuk pengambilan sampel air bersih Ruang Poliklinik Gigi bersumber dari PDAM. Monitoring kualitas air bersih tahap pertama bersumber dari PDAM dengan hasil memenuhi baku mutu baik.

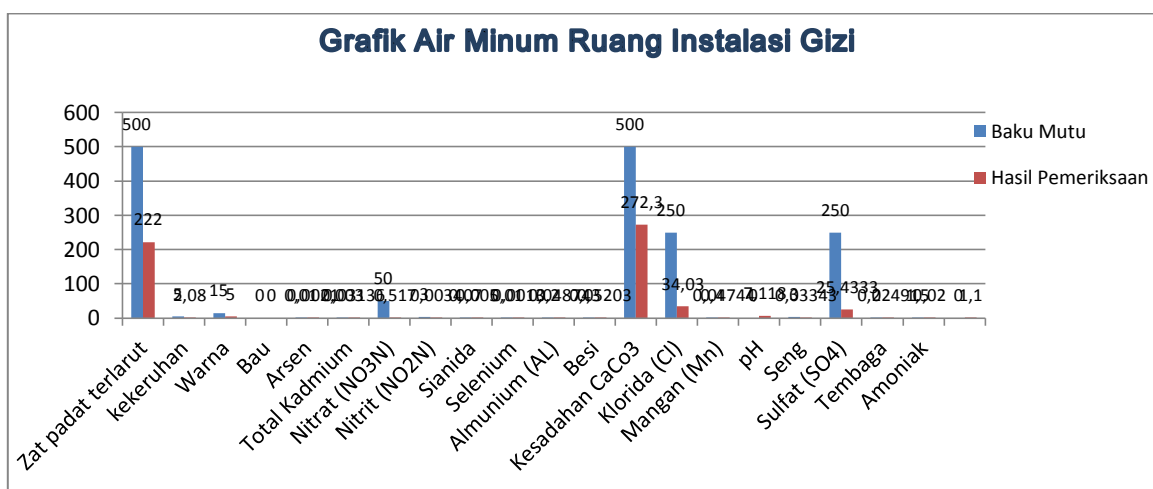
No.	Parameter	Satuan	Batas Maksimum	Hasil pemeriksaan
Fisika				
1	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau
2	Zat padat terlarut (TDS)	mg/L	1.000	214.00
3	Kekeruhan	NTU	25	25.9
4	Warna	Skala TCU	50	5
Kimia Anorganik				
1	Besi	mg/L	1	0.07
2	Kesadahan CaCo3	mg/L	500	172.20
3	Klorida	mg/L	-	21.74
4	Mangan	mg/L	0,5	0.028
5	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	10	0.40
6	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0.09
7	pH	-	6,5 – 8,5	7.32
8	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	400	28.43
9	Nilai Permanganat	mg/L	10	1.18
10	Alumunium (Al)	mg/L	-	0.009
Bakteriologi				
1	MPN Total Coliform	Jml/ 100 ml	50	2.2
2	E.Coli	Jml/100 ml	0	1.1



d). Pemeriksaan kualitas air minum Semester I.

Pada tanggal 20 April 2022 dirujuk ke Laboratorium Tirtawening Kota Bandung, untuk pengambilan sampel air minum di Ruang Instalasi Gizi bersumber dari PDAM. Monitoring kualitas air minum tahap pertama bersumber dari PDAM dengan hasil pemeriksaan memenuhi syarat atau di bawah ambang batas.

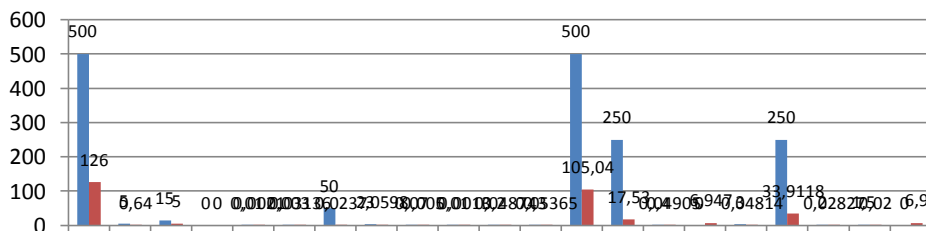
No.	Parameter	Satuan	Batas Maksimum	Hasil pemeriksaan
Fisika				
1	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau
2	Warna	Skala TCU	15	5
3	Zat padat terlarut TDS	mg/L	500	158.00
4	Kekeruhan	NTU	5	4.87
Kimia Anorganik				
1	Arsen (As)	mg/L	0.01	<0,00235
2	Total Kadmium (Cr-T)	mg/L	0.05	<0,0361
3	Kadmium (Cd)	mg/L	0.003	<0,00668
4	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	3	<0.00072
5	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	50	0.04
6	Sianida (CN-)	mg/L	0,07	<0,0030
7	Selenium (Se)	mg/L	0.01	<0,00616
8	Alumunium (Al)	mg/L	0.2	0.005
9	Besi (Fe)	mg/L	0.3	0.08
10	Kesadahan CaCo ₃	mg/L	500	92.40
11	Klorida	mg/L	250	14.49
12	Mangan	mg/L	0,4	0.036
13	pH	-	6,5 – 8,5	7.12
14	Seng (Zn)	mg/L	3	0.02
15	Sulfat (SO ₄)	mg/L	250	26.24
16	Tembaga (Cu)	mg/L	2	0.02
17	Amoniak (NH ₃ -N)	mg/L	1,5	<0.0102
Bakteriologi				
1	Coliform	Jml/ 100 ml	0	3.6
2.	E.Coli	Jml/ 100 ml	0	1.1



e). Pemeriksaan kualitas air minum Semester I.

Pada tanggal 20 April 2022 dirujuk ke Laboratorium Tirtawening Kota Bandung, untuk pengambilan sampel air minum Ruang OK Pemulihan bersumber dari PDAM. Monitoring kualitas air minum tahap pertama bersumber dari PDAM dengan hasil pemeriksaan memenuhi syarat atau di bawah ambang batas.

No.	Parameter	Satuan	Batas Maksimum	Hasil pemeriksaan
Fisika				
1	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau
2	Warna	Skala TCU	15	5
3	Zat padat terlarut TDS	mg/L	500	156
4	Kekeruhan	NTU	5	0.78
Kimia Anorganik				
1	Arsen (As)	mg/L	0.01	<0,00235
2	Total Kromium (Cr-T)	mg/L	0.005	<0,0361
3	Kadmium (Cd)	mg/L	0.003	<0,00668
4	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	3	<0,00072
5	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	50	0.04
6	Sianida (CN ⁻)	mg/L	0,07	0.09
7	Selenium (Se)	mg/L	0.01	<0,0030
8	Alumunium (Al)	mg/L	0.2	<0,00616
9	Besi (Fe)	mg/L	0.3	0.006
10	Kesadahan CaCo ₃	mg/L	500	0.19
11	Klorida	mg/L	250	8.40
12	Mangan	mg/L	0,4	12.94
13	pH	-	6,5 – 8,5	0.032
14	Seng (Zn)	mg/L	3	7.25
15	Sulfat (SO ₄)	mg/L	250	0.04
16	Tembaga (Cu)	mg/L	2	25.41
17	Amoniak (NH ₃ -N)	mg/L	1,5	<0.102
Bakteriologi				
1	Coliform	Jml/ 100 ml	0	1.1
2.	E.Coli	Jml/ 100 ml	0	<1.1



BAB III PENUTUP

a. Kesimpulan

Demikian laporan evaluasi program kesehatan lingkungan rumah sakit di Rumkit Tk. III Ciremai, disampaikan dengan harapan dapat menjadi bahan pertimbangan dan perbaikan untuk meningkatkan mutu kesehatan lingkungan rumah sakit di Rumkit Tk. III Ciremai.

b. Rekomendasi Dan Tindak Lanjut

Pelaksanaan kegiatan program kesehatan lingkungan rumah sakit di Rumkit Tk. III Ciremai belum sempurna karena masih terdapat beberapa program penyehatan lingkungan rumah sakit yang belum memenuhi standar, untuk itu perlu dilaksanakan pemantauan dan kontrol yang ketat terhadap semua program sanitasi serta perlu didukung dan dilengkapi sarana yang belum tersedia sesuai dengan kebutuhan di bidang penyehatan lingkungan.

Cirebon, Juli 2022

Kepala Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai

dr.Muchlas Fahmi, Sp.OG
Mayor Ckm NRP 11030007800777

Kegiatan Kesehatan Lingkungan- Rumah Sakit Ciremai Tahun 2022

1. Membuat Laporan Semester II Tahun 2021 yang diserahkan kepada Kakesdam III Siliwangi, Dandenkesyah 03.04.03 Cirebon, Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat, Dinas Kesehatan Kota Cirebon dan Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon.
2. Membuat Laporan Triwulan I dan Triwulan II, Tahun 2022 diserahkan kepada Kakesdam III Siliwangi, Dandenkesyah 03.04.03 Cirebon, Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat, Dinas Kesehatan Kota Cirebon dan Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon.
3. Kegiatan Pembekalan Mahasiswa Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal Perihal Pengelolaan Limbah Padat, Cair dan Gas di Rumah Sakit Ciremai Hari Kamis tanggal 13 Januari 2022.
4. Kegiatan Pelaksanaan Trial Burning Test (TBT) Incinerator Rumah Sakit Ciremai dari tanggal 19-23 Januari 2022 oleh Laboratorium PT.Anugrah Analisis Sempurna Jalan Raya Jakarta Bogor Km.37 Depok.
5. Kegiatan Pelaksanaan Zoom Meeting dengan KLHK Jakarta Perihal Perijinan Pengolahan Limbah B3 dengan Incinerator Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Hari Jumat 18 Februari 2022.
6. Kegiatan Kunjungan study Banding Rumah Sakit Semarang ke Unit Sanitasi Lingkungan Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Hari Selasa 19 April 2022
7. Kegiatan Pembekalan Mahasiswa Kebidanan YPIB Majalengka di Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Hari Seni 30 Mei 2022
8. Kegiatan Pembekalan Mahasiswa D3 Keperawatan STikes Ahmad Dahlan Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Hari Selasa 14 Juni 2022
9. Kegiatan Pembekalan anggota On The Job Training dari Yon 305 di Rumah Sakit Tingkat III 03.06.01 Ciremai Hari Jumat 17 Juni 2022

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

LAMPIRAN SEMESTER I TAHUN 2022

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**TPS LIMBAH B3
(BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN)**



**PENGANGKUTAN LIMBAH B3 MEDIS
DARI PT. MAXBIZ ENVIRON**



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

LOG BOOK LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

2.1 LOG BOOK PENYIMPANAN LIMBAH B3 BULAN JANUARI 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/01/2022	WATNAP & WATLAN	13	01/04/2022					
2	Limbah Padat	02/01/2022	WATNAP & WATLAN	15	01/04/2022					
3	Limbah Padat	03/01/2022	WATNAP & WATLAN	13	01/04/2022					
4	Limbah Jarum	03/01/2022	WATNAP & WATLAN	12	01/04/2022					
5	Limbah Padat	04/01/2022	WATNAP & WATLAN	13	01/04/2022					
6	Limbah Padat	05/01/2022	WATNAP & WATLAN	15	01/04/2022	05/01/2022	81	DIMUSNAHKAN	ACQ	TIDAK TERSISA
7	Limbah Padat	06/01/2022	WATNAP	14	01/04/2022					
8	Limbah Padat	07/01/2022	WATNAP & WATLAN	16	01/04/2022					
9	Limbah Padat	08/01/2022	WATNAP & WATLAN	14	01/04/2022					
10	Limbah Padat	09/01/2022	WATNAP & WATLAN	13	01/04/2022					
11	Limbah Padat	10/01/2022	WATNAP & WATLAN	15	01/04/2022					
12	Limbah Jarum	10/01/2022	WATNAP & WATLAN	17	01/04/2022					
13	Limbah Padat	11/01/2022	WATNAP & WATLAN	16	01/04/2022					
14	Limbah Padat	12/01/2022	WATNAP & WATLAN	12	01/04/2022					
15	Limbah Padat	13/01/2022	WATNAP	14	01/04/2022	13/01/2022	131	DIMUSNAHKAN	ACQ	TIDAK TERSISA
16	Limbah Padat	14/01/2022	WATNAP & WATLAN	59	01/04/2022					
17	Limbah Padat	15/01/2022	WATNAP & WATLAN	62	01/04/2022					
18	Limbah Padat	16/01/2022	WATNAP & WATLAN	58	01/04/2022					
19	Limbah Padat	17/01/2022	WATNAP & WATLAN	62	01/04/2022					
20	Limbah Jarum	17/01/2022	WATNAP & WATLAN	57	01/04/2022					
21	Limbah Padat	18/01/2022	WATNAP & WATLAN	61	01/04/2022					
22	Limbah Padat	19/01/2022	WATNAP & WATLAN	56	01/04/2022	19/01/2022	415	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
23	Limbah Padat	20/01/2022	WATNAP	560	01/04/2022	20/01/2022	560	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
24	Limbah Padat	21/01/2022	WATNAP & WATLAN	360	01/04/2022	21/01/2022	360	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
25	Limbah Padat	22/01/2022	WATNAP & WATLAN	920	01/04/2022	22/01/2022	920	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
26	Limbah Padat	23/01/2022	WATNAP & WATLAN	624	01/04/2022					
27	Limbah Padat	24/01/2022	WATNAP & WATLAN	574	01/04/2022					
28	Limbah Jarum	24/01/2022	WATNAP & WATLAN	528	01/04/2022	24/01/2022	1726	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
29	Limbah Padat	25/01/2022	WATNAP & WATLAN	199	01/04/2022					
30	Limbah Padat	26/01/2022	WATNAP & WATLAN	192	01/04/2022					
31	Limbah Padat	27/01/2022	WATNAP	197	01/04/2022					
32	Limbah Padat	28/01/2022	WATNAP & WATLAN	189	01/04/2022					
33	Limbah Padat	29/01/2022	WATNAP & WATLAN	214	01/04/2022					
34	Limbah Padat	30/01/2022	WATNAP	197	01/04/2022					
35	Limbah Padat	31/01/2022	WATNAP	192	01/04/2022	31/01/2022	1380	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA

LOGBOOK LIMBAH B3 BULAN FEBUARI 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/02/2022	WATNAP & WATLAN	87	01/05/2022					
2	Limbah Padat	02/02/2022	WATNAP & WATLAN	88	01/05/2022					
3	Limbah Padat	03/02/2022	WATNAP & WATLAN	87	01/05/2022					
4	Limbah Jarum	03/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
5	Limbah Padat	04/02/2022	WATNAP & WATLAN	87	01/05/2022					
6	Limbah Padat	05/02/2022	WATNAP & WATLAN	88	01/05/2022					
7	Limbah Padat	06/02/2022	WATNAP	81	01/05/2022					
8	Limbah Padat	07/02/2022	WATNAP & WATLAN	79	01/05/2022					
9	Limbah Padat	08/02/2022	WATNAP & WATLAN	80	01/05/2022					
10	Limbah Padat	09/02/2022	WATNAP & WATLAN	79	01/05/2022					
11	Limbah Padat	10/02/2022	WATNAP & WATLAN	82	01/05/2022					
12	Limbah Jarum	10/02/2022	WATNAP & WATLAN	85	01/05/2022					
13	Limbah Padat	11/02/2022	WATNAP & WATLAN	84	01/05/2022					
14	Limbah Padat	12/02/2022	WATNAP & WATLAN	83	01/05/2022					
15	Limbah Padat	13/02/2022	WATNAP	84	01/05/2022					
16	Limbah Padat	14/02/2022	WATNAP & WATLAN	82	01/05/2022	14/02/2022	1345	DIMUSNAHKAN	BHY	TIDAK TERSISA
17	Limbah Padat	15/02/2022	WATNAP & WATLAN	88	01/05/2022					
18	Limbah Padat	16/02/2022	WATNAP & WATLAN	87	01/05/2022					
19	Limbah Padat	17/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
20	Limbah Jarum	17/02/2022	WATNAP & WATLAN	90	01/05/2022					
21	Limbah Padat	18/02/2022	WATNAP & WATLAN	88	01/05/2022					
22	Limbah Padat	19/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
23	Limbah Padat	20/02/2022	WATNAP	91	01/05/2022					
24	Limbah Padat	21/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
25	Limbah Padat	22/02/2022	WATNAP & WATLAN	90	01/05/2022					
26	Limbah Padat	23/02/2022	WATNAP & WATLAN	84	01/05/2022					
27	Limbah Padat	24/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
28	Limbah Jarum	24/02/2022	WATNAP & WATLAN	86	01/05/2022					
29	Limbah Padat	25/02/2022	WATNAP & WATLAN	84	01/05/2022					
30	Limbah Padat	26/02/2022	WATNAP & WATLAN	89	01/05/2022					
31	Limbah Padat	27/02/2022	WATNAP	88	01/05/2022					
32	Limbah Padat	28/02/2022	WATNAP & WATLAN	87	01/05/2022					

LOGBOOK LIMBAH B3 BULAN MARET 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/03/2022	WATNAP & WATLAN	51	01/06/2022					
2	Limbah Padat	02/03/2022	WATNAP & WATLAN	54	01/06/2022					
3	Limbah Padat	03/03/2022	WATNAP & WATLAN	53	01/06/2022					
4	Limbah Jarum	03/03/2022	WATNAP & WATLAN	52	01/06/2022					
5	Limbah Padat	04/03/2022	WATNAP & WATLAN	53	01/06/2022	04/03/2022	464	DIMUSNAHKAN	ACQ 003382	TIDAK TERSISA
6	Limbah Padat	05/03/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/06/2022					
7	Limbah Padat	06/03/2022	WATNAP	40	01/06/2022					
8	Limbah Padat	07/03/2022	WATNAP & WATLAN	42	01/06/2022					
9	Limbah Padat	08/03/2022	WATNAP & WATLAN	43	01/06/2022					
10	Limbah Padat	09/03/2022	WATNAP & WATLAN	44	01/06/2022					
11	Limbah Padat	10/03/2022	WATNAP & WATLAN	42	01/06/2022					
12	Limbah Jarum	10/03/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/06/2022	10/03/2022	293	DIMUSNAHKAN	ACQ 003545	TIDAK TERSISA
13	Limbah Padat	11/03/2022	WATNAP & WATLAN	38	01/06/2022					
14	Limbah Padat	12/03/2022	WATNAP & WATLAN	37	01/06/2022					
15	Limbah Padat	13/03/2022	WATNAP	39	01/06/2022					
16	Limbah Padat	14/03/2022	WATNAP & WATLAN	37	01/06/2022					
17	Limbah Padat	15/03/2022	WATNAP & WATLAN	38	01/06/2022					
18	Limbah Padat	16/03/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/06/2022					
19	Limbah Padat	17/03/2022	WATNAP & WATLAN	40	01/06/2022					
20	Limbah Jarum	17/03/2022	WATNAP & WATLAN	39	01/06/2022					
21	Limbah Padat	18/03/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/06/2022	18/03/2022	350	DIMUSNAHKAN	ACQ 003729	TIDAK TERSISA
22	Limbah Padat	19/03/2022	WATNAP & WATLAN	29	01/06/2022					
23	Limbah Padat	20/03/2022	WATNAP	34	01/06/2022					
24	Limbah Padat	21/03/2022	WATNAP & WATLAN	32	01/06/2022					
25	Limbah Padat	22/03/2022	WATNAP & WATLAN	29	01/06/2022					
26	Limbah Padat	23/03/2022	WATNAP & WATLAN	33	01/06/2022					
27	Limbah Padat	24/03/2022	WATNAP & WATLAN	32	01/06/2022					
28	Limbah Jarum	24/03/2022	WATNAP & WATLAN	33	01/06/2022					
29	Limbah Padat	25/03/2022	WATNAP & WATLAN	30	01/06/2022	25/03/2022	252	DIMUSNAHKAN	ACQ 003803	TIDAK TERSISA
30	Limbah Padat	26/03/2022	WATNAP & WATLAN	38	01/06/2022					
31	Limbah Padat	27/03/2022	WATNAP	36	01/06/2022					
32	Limbah Padat	28/03/2022	WATNAP & WATLAN	37	01/06/2022					
33	Limbah Padat	29/03/2022	WATNAP & WATLAN	39	01/06/2022					
34	Limbah Padat	30/03/2022	WATNAP	41	01/06/2022					
35	Limbah Padat	31/03/2022	WATNAP	39	01/06/2022	31/03/2022	230	DIMUSNAHKAN	ACQ 003874	TIDAK TERSISA

LOG BOOK PENYIMPANAN LIMBAH B3 BULAN APRIL 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/04/2022	WATNAP & WATLAN	48	01/07/2022					
2	Limbah Padat	02/04/2022	WATNAP & WATLAN	46	01/07/2022					
3	Limbah Padat	03/04/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/07/2022					
4	Limbah Jarum	03/04/2022	WATNAP & WATLAN	44	01/07/2022					
5	Limbah Padat	04/04/2022	WATNAP & WATLAN	45	01/07/2022					
6	Limbah Padat	05/04/2022	WATNAP & WATLAN	46	01/07/2022					
7	Limbah Padat	06/04/2022	WATNAP	44	01/07/2022					
8	Limbah Padat	07/04/2022	WATNAP & WATLAN	45	01/07/2022	07/04/2022	365	DIMUSNAHKAN	ACQ 004030	TIDAK TERSISA
9	Limbah Padat	08/04/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/07/2022					
10	Limbah Padat	09/04/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/07/2022					
11	Limbah Padat	10/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022					
12	Limbah Jarum	10/04/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/07/2022					
13	Limbah Padat	11/04/2022	WATNAP & WATLAN	25	01/07/2022					
14	Limbah Padat	12/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022					
15	Limbah Padat	13/04/2022	WATNAP	23	01/07/2022					
16	Limbah Padat	14/04/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/07/2022					
17	Limbah Padat	15/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022					
18	Limbah Padat	16/04/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/07/2022	16/04/2022	232	DIMUSNAHKAN	ACQ 004187	TIDAK TERSISA
19	Limbah Padat	17/04/2022	WATNAP & WATLAN	21	01/07/2022					
20	Limbah Jarum	17/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022					
21	Limbah Padat	18/04/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/07/2022					
22	Limbah Padat	19/04/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/07/2022					
23	Limbah Padat	20/04/2022	WATNAP	25	01/07/2022					
24	Limbah Padat	21/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022					
25	Limbah Padat	22/04/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/07/2022	22/04/2022	163	DIMUSNAHKAN	ACQ 004304	TIDAK TERSISA
26	Limbah Padat	23/04/2022	WATNAP & WATLAN	48	01/07/2022					
27	Limbah Padat	24/04/2022	WATNAP & WATLAN	49	01/07/2022					
28	Limbah Jarum	24/04/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/07/2022					
29	Limbah Padat	25/04/2022	WATNAP & WATLAN	49	01/07/2022					
30	Limbah Padat	26/04/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/07/2022					
31	Limbah Padat	27/04/2022	WATNAP	50	01/07/2022					
32	Limbah Padat	28/04/2022	WATNAP & WATLAN	51	01/07/2022					
33	Limbah Padat	29/04/2022	WATNAP & WATLAN	49	01/07/2022	29/04/2022	390	DIMUSNAHKAN	ACQ 004523	TIDAK TERSISA
34	Limbah Padat	30/04/2022	WATNAP	40	01/07/2022					

LOGBOOK LIMBAH B3 BULAN MEI 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/05/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/08/2022					
2	Limbah Padat	02/05/2022	WATNAP & WATLAN	21	01/08/2022					
3	Limbah Padat	03/05/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/08/2022					
4	Limbah Jarum	03/05/2022	WATNAP & WATLAN	20	01/08/2022					
5	Limbah Padat	04/05/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/08/2022					
6	Limbah Padat	05/05/2022	WATNAP & WATLAN	20	01/08/2022					
7	Limbah Padat	06/05/2022	WATNAP	22	01/08/2022	06/05/2022	190	DIMUSNAHKAN	ACQ 004531	TIDAK TERSISA
8	Limbah Padat	07/05/2022	WATNAP & WATLAN	29	01/08/2022					
9	Limbah Padat	08/05/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/08/2022					
10	Limbah Padat	09/05/2022	WATNAP & WATLAN	25	01/08/2022					
11	Limbah Padat	10/05/2022	WATNAP & WATLAN	27	01/08/2022					
12	Limbah Jarum	10/05/2022	WATNAP & WATLAN	34	01/08/2022					
13	Limbah Padat	11/05/2022	WATNAP & WATLAN	25	01/08/2022					
14	Limbah Padat	12/05/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/08/2022					
15	Limbah Padat	13/05/2022	WATNAP	33	01/08/2022					
16	Limbah Padat	14/05/2022	WATNAP & WATLAN	34	01/08/2022					
17	Limbah Padat	15/05/2022	WATNAP & WATLAN	29	01/08/2022					
18	Limbah Padat	16/05/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/08/2022					
19	Limbah Padat	17/05/2022	WATNAP & WATLAN	21	01/08/2022					
20	Limbah Jarum	17/05/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/08/2022					
21	Limbah Padat	18/05/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/08/2022					
22	Limbah Padat	19/05/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/08/2022					
23	Limbah Padat	20/05/2022	WATNAP	25	01/08/2022	20/05/2022	421	DIMUSNAHKAN	ACQ 004852	TIDAK TERSISA
24	Limbah Padat	21/05/2022	WATNAP & WATLAN	35	01/08/2022					
25	Limbah Padat	22/05/2022	WATNAP & WATLAN	34	01/08/2022					
26	Limbah Padat	23/05/2022	WATNAP & WATLAN	37	01/08/2022					
27	Limbah Padat	24/05/2022	WATNAP & WATLAN	36	01/08/2022					
28	Limbah Jarum	24/05/2022	WATNAP & WATLAN	44	01/08/2022					
29	Limbah Padat	25/05/2022	WATNAP & WATLAN	45	01/08/2022					
30	Limbah Padat	26/05/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/08/2022					
31	Limbah Padat	27/05/2022	WATNAP	48	01/08/2022					
32	Limbah Padat	28/05/2022	WATNAP & WATLAN	45	01/08/2022					
33	Limbah Padat	29/05/2022	WATNAP & WATLAN	42	01/08/2022					
34	Limbah Padat	30/05/2022	WATNAP	34	01/08/2022					
35	Limbah Padat	31/05/2022	WATNAP	32	01/08/2022	31/05/2022	479,00	DIMUSNAHKAN	ACQ 004777	TIDAK TERSISA

LOGBOOK LIMBAH B3 BULAN JUNI 2022

MASUKNYA LIMBAH B3 KE TPS						KELUARNYA LIMBAH B3 DARI TPS				SISA
No	Jenis limbah B3 yang masuk	Tanggal masuk limbah B3	Sumber limbah B3 masuk	Jumlah limbah B3 masuk (kg)	Maksimal Penyimpanan s/d (t=0 + 90 hr)	Tanggal keluar limbah B3	Jumlah limbah B3 (kg)	Tujuan Penyerahan	Bukti Nomor Dokumen	Sisa Limbah B3 yang ada di TPS
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
1	Limbah Padat	01/06/2022	WATNAP & WATLAN	20	01/09/2022					
2	Limbah Padat	02/06/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/09/2022					
3	Limbah Padat	03/06/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/09/2022					
4	Limbah Jarum	03/06/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/09/2022					
5	Limbah Padat	04/06/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/09/2022					
6	Limbah Padat	05/06/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/09/2022					
7	Limbah Padat	06/06/2022	WATNAP	21	01/09/2022					
8	Limbah Padat	07/06/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/09/2022					
9	Limbah Padat	08/06/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/09/2022	08/06/2022	201	DIMUSNAHKAN	ACQ 5149	TIDAK TERSISA
10	Limbah Padat	09/06/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/09/2022					
11	Limbah Padat	10/06/2022	WATNAP & WATLAN	25	01/09/2022					
12	Limbah Jarum	10/06/2022	WATNAP & WATLAN	34	01/09/2022					
13	Limbah Padat	11/06/2022	WATNAP & WATLAN	25	01/09/2022					
14	Limbah Padat	12/06/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/09/2022					
15	Limbah Padat	13/06/2022	WATNAP	33	01/09/2022					
16	Limbah Padat	14/06/2022	WATNAP & WATLAN	22	01/09/2022					
17	Limbah Padat	15/06/2022	WATNAP & WATLAN	24	01/09/2022					
18	Limbah Padat	16/06/2022	WATNAP & WATLAN	23	01/09/2022	16/06/2022	232	DIMUSNAHKAN	ACQ 5148	TIDAK TERSISA
19	Limbah Padat	17/06/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/09/2022					
20	Limbah Jarum	17/06/2022	WATNAP & WATLAN	38	01/09/2022					
21	Limbah Padat	18/06/2022	WATNAP & WATLAN	40	01/09/2022					
22	Limbah Padat	19/06/2022	WATNAP & WATLAN	37	01/09/2022					
23	Limbah Padat	20/06/2022	WATNAP	41	01/09/2022					
24	Limbah Padat	21/06/2022	WATNAP & WATLAN	39	01/09/2022					
25	Limbah Padat	22/06/2022	WATNAP & WATLAN	42	01/09/2022					
26	Limbah Padat	23/06/2022	WATNAP & WATLAN	48	01/09/2022					
27	Limbah Padat	24/06/2022	WATNAP & WATLAN	39	01/09/2022					
28	Limbah Jarum	24/06/2022	WATNAP & WATLAN	45	01/09/2022					
29	Limbah Padat	25/06/2022	WATNAP & WATLAN	41	01/09/2022					
30	Limbah Padat	26/06/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/09/2022					
31	Limbah Padat	27/06/2022	WATNAP	50	01/09/2022					
32	Limbah Padat	28/06/2022	WATNAP & WATLAN	51	01/09/2022	28/06/2022	599	DIMUSNAHKAN	ACQ	TIDAK TERSISA
33	Limbah Padat	29/06/2022	WATNAP & WATLAN	47	01/09/2022					
34	Limbah Padat	30/05/2022	WATNAP	43	01/09/2022					

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
 Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
 Perode Waktu : Bulan Januari 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			1. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap seminggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ 2. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali 3. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai 4. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / bulan dari kegiatan operasional IPAL 5. Pengolahan Limbah B3 RS Ciremai dan PT Tenang Jaya Sejahtera 6. Perijinan Pengolahan Limbah B3 RS Ciremai Terlampir				
1.	Medis Padat	5572,87 kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	a. Fixer	L / bulan					
	b. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	5572,87 / bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	1. DISIMPAN	-	-				
	2. DIMANFAATKAN	-	-				
	3. DIOLAH	5266/ bulan	Limbah Infeksius	1. RKL-RPL 2. Sertifikat Manivest	√		
	4. DITIMBUN	-	-	-	-	-	-
	5. DISERAHKAN KE PIHAK III	306,87/ bulan	Medis Padat	1. RKL-RPL 2. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environt			
		L / bulan	Medis Cair (Fixer)	1. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environt	-	-	-
	6. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	7. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	5572,87 / bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
	KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.						

Cirebon, 31 Januari 2022
 Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
 NRS.1998 0474 020

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
 Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
 Perode Waktu : Bulan Februari 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			1. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap minggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ	2. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali	3. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai	4. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / bulan dari kegiatan operasional IPAL	5. Pengolahan Limbah B3 RS Ciremai dan PT Tenang Jaya Sejahtera
1.	Medis Padat	1668,7 kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	c. Fixer	L / bulan					
	d. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	1668,7 / bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	7. DISIMPAN	-	-				
	8. DIMANFAATKAN	-	-				
	9. DIOLAH	1668,7 / bulan	Limbah Infeksius	1. RKL-RPL 2. Sertifikat Manivest	√		
	10. DITIMBUN	-	-	-	-	-	-
	11. DISERAHKAN KE PIHAK III	-	Medis Padat	1. RKL-RPL 2. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ			
		L / bulan	Medis Cair (Fixer)	1. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ	-	-	-
	1. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	2. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	1668,7 / bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
	KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.						

Cirebon, 28 Februari 2022
 Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
 NRS.1998 0474 020

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
Perode Waktu : Bulan Maret 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			1. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap seminggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ 2. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali 3. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai 4. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / blan dari kegiatan operasional IPAL				
1.	Medis Padat	1.587,87 kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	e. Fixer	65,42					
	f. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	1.653,29/ bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	1. DISIMPAN	-	-				
	2. DIMANFAATKAN	-	-				
	3. DIOLAH	Masuk IPAL	Developer				
	4. DITIMBUN	-	-		-	-	-
	5. DISERAHKAN KE PIHAK III	1.653,29/ bulan	Medis Padat	1. UKL – UPL 2. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ			
		-	Medis Cair (Fixer)	Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ	-	-	-
	1. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	2. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	1.653,29/bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
	KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.						

Cirebon, 31 Maret 2022
Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
NRS.1998 0474 020

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
Perode Waktu : Bulan April 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			7. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap seminggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ 8. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali 9. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai 10. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / bulan dari kegiatan operasional IPAL				
1.	Medis Padat	1149,18kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	g. Fixer	65,30 L / bulan					
	h. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	1214,48/ bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	8. DISIMPAN	-	-				
	9. DIMANFAATKAN	-	-				
	10. DIOLAH	Masuk IPAL	Developer				
	11. DITIMBUN	-	-	-	-	-	-
	12. DISERAHKAN KE PIHAK III	1149,18/ bulan	Medis Padat	3. UKL – UPL 4. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ			
		65,30 L / bulan	Medis Cair (Fixer)	3. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ	-	-	-
	13. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	14. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	1214,48/ bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
	KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.						

Cirebon, 30 April 2022
Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
NRS.1998 0474 020

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
Perode Waktu : Bulan Mei 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			5. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap seminggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ 6. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali 7. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai 8. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / blan dari kegiatan operasional IPAL				
1.	Medis Padat	1090,58 kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	a. Fixer	-					
	b. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	1090,58 / bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	1. DISIMPAN	-	-				
	2. DIMANFAATKAN	-	-				
	3. DIOLAH	Masuk IPAL	Developer				
	4. DITIMBUN	-	-	-	-	-	-
	5. DISERAHKAN KE PIHAK III	1090,58 / bulan	Medis Padat	1. UKL – UPL 2. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ			
		-	Medis Cair (Fixer)	1. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ	-	-	-
	6. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	7. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	1090,58/bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
	KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.						

Cirebon, 31 Mei 2022
Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
NRS.1998 0474 020

FORMAT NERACA LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (B3)

Nama Perusahaan : Rumah Sakit Ciremai
Bidang Usaha : Pelayanan Kesehatan
Perode Waktu : Bulan Juni 2022

I	JENIS AWAL LIMBAH	JUMLAH (KG)	CATATAN :				
			1. Pengangkutan limbah medis padat dilakukan setiap seminggu 2 kali oleh PT. Jasa Maxbiz Environ 2. Pengangkutan limbah fixer dilakukan oleh PT. Jasa Maxbiz Environ setiap sebulan dua sekali 3. Limbah developer diolah ke IPAL Rumah Sakit Ciremai 4. Oli yang dihasilkan dari kegiatan operasional rumah sakit tidak banyak ± 1 L / blan dari kegiatan operasional IPAL				
1.	Medis Padat	1032,56 kg/ bulan					
2.	Medis Cair :						
	a. Fixer						
	b. Developer	Masuk IPAL					
3.	Oli Bekas	-					
	TOTAL	1032,56/ bulan					
II	PERLAKUAN :	JUMLAH (KG)	JENIS LIMBAH YG DIKELOLA	DOKUMEN KONTROL	PERIJINAN LIMBAH B3 DARI KLH		
					ADA	TIDAK ADA	KADALUARSA
	6. DISIMPAN	-	-				
	7. DIMANFAATKAN	-	-				
	8. DIOLAH	Masuk IPAL	Developer				
	9. DITIMBUN	-	-		-	-	-
	10. DISERAHKAN KE PIHAK III	1032,56/ bulan	Medis Padat	3. UKL – UPL 4. Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ			
		-	Medis Cair (Fixer)	Data bukti PT Jasa Maxbiz Environ	-	-	-
	3. EKSPORT	-	-		-	-	-
		-	-		-	-	-
	4. PERLAKUAN LAINNYA	-	-		-	-	-
	TOTAL	1032,56/bulan					
	RESIDU	-	-		-	-	-
	JUMLAH LIMBAH YG BELUM TERKELOLA	-					
	TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG TERSISA	-					
	KINERJA PENGELOLAAN LB3 SELAMA PERIODE SKALA WAKTU PENATAAN	100 %					
KETERANGAN : RESIDU adalah jumlah limbah tersisa dari proses perlakuan seperti abu incinerator, bottom ash dan atau fly ash dari pemanfaatan sludge oli boiler, residu dari penyimpanan dan pengumpulan oli bekas dll. JUMLAH LIMBAH YANG BELUM TERKELOLA adalah limbah yang disimpan melebihi skala waktu penataan.							

Cirebon, 30 Juni 2022
Petugas Sanitarian



Hikmah Kurniasari, SKM
NRS.1998 0474 020

SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN I TAHUN 2022
BULAN JANUARI TAHUN 2022



PT JASAMEDIVEST

www.jasamedivest.com

MEDICAL WASTE CERTIFICATE (B3)

Ref.No. : 088/JM/OA/MWC/PT.ME/I/22

Waste Generator :

PT MAXBIZ ENVIRON
RUKO BLAHBATU REGENCY AL NO 5 BANDUNG

Customer Name	No. of Manifest	Load Of Manifest	No. BAP	Date of Burning	Variant of Waste
RS Gremal	ACQ0008824	131,16	002/JM/OA/ME/PLANT/I/22	14 Januari 2022	Medical Waste
Total		131,16			

Say : (Seratus tiga puluh satu koma enam belas) Kg

dengan ini kami menyatakan, bahwa limbah medis yang tercantum dalam Manifest tersebut di atas telah diolah dan dimusnahkan sebagaimana mestinya, sesuai dengan perundangan dan regulasi yang berlaku di Indonesia.

Bandung, 17 Januari 2022
PT. Jasa Medivest


OLIVIA ALLAN
Direktur

● HEAD OFFICE
Jl. Sunepati No. 171
Kuta Bandung 40132,
Jawa Barat - Indonesia
Tel | (02-22) 2040 8658

● INCINERATION PLANT
Jl. Inter Change Dewuan Tengah,
Cikampek, Karawang
Indonesia
Tel | (02-264) 838 7712
Fax | (02-264) 838 7714

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000045/RSC/II/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 19 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	320 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 19 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000046/RSC/1/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 20 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	560 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 20 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000047/RSC/II/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 21 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	360 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 21 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 000048/RSC/I/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 22 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	920 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 22 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000049/RSC/I/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 24 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	1725,63 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 24 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000050/RSC/1/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 31 Januari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	1380,37 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai **SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.**

Cirebon, 31 Januari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

**SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN I TAHUN 2022
BULAN FEBRUARI TAHUN 2022**

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000063/RSC/II/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 14 Februari 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	1324,70 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 14 Februari 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

**RUMAH SAKIT
CIREMAI**



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

**SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN I TAHUN 2022
BULAN MARET TAHUN 2022**

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000118/RSC/III/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 2 Maret 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	1442,88 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 2 Maret 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000135/RSC/III/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter :-

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 30 Maret 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	2547,47 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 30 Maret 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

**SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN II TAHUN 2022
BULAN APRIL TAHUN 2022**

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000177/RSC/IV/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 7 April 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	434 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 7 April 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

**RUMAH SAKIT
CIREMAI**



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000187/RSC/IV/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter :-

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 14 April 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	523 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 14 April 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000194/RSC/IV/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 22 April 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	733 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 22 April 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



[Handwritten Signature]

Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000201/RSC/IV/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 30 April 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	678 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 30 April 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN II TAHUN 2022
BULAN MEI TAHUN 2022**

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000223/RSC/V/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 7 Mei 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	454 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 7 Mei 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000228/RSC/V/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 14 Mei 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	602 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 14 Mei 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000235/RSC/V/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 22 Mei 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	643 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 22 Mei 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000242/RSC/V/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 31 Mei 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	703 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 31 Mei 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

**SERTIFIKAT LIMBAH B3 TRIWULAN II TAHUN 2022
BULAN JUNI TAHUN 2022**

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000252/RSC/VI/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 7 Juni 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	555 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 7 Juni 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000266/RSC/VI/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter :-

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 14 Juni 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	763 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 14 Juni 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE

NO. 0000269/RSC/VI/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI pada periode : 21 Juni 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	689 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 21 Juni 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator

RUMAH SAKIT
CIREMAI



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No.237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

CERTIFICATE OF HAZARDOUS WASTE
NO. 0000275/RSC/VI/2022

Dengan ini menerangkan bahwa :

Perusahaan : Rumah Sakit Tk.III 03.06.01 Ciremai
Alamat : Jln Kesambi No 237, Kesambi Kota Cirebon
No Telp/Fax : 0231-238335
Transporter : -

Telah mengirimkan limbah B3 ke **RUMAH SAKIT TK III 03.06.01 CIREMAI** pada periode : 30 Juni 2022 dengan perincian sebagai berikut :

NO	Nama Limbah	Jenis Limbah	Quantity
1	LIMBAH INFEKSIUS	LIMBAH PADAT	967 Kg

LIMBAH INFEKSIUS tersebut diatas telah dimusnahkan dengan menggunakan incinerator sesuai SK MENLHK nomor S.333/VPLB3/PPLB3/PLB.3/5/2021.

Cirebon, 30 Juni 2022

Hormat Kami
Kainstal Incinerator



Tardi
Serma NRP 3930118120172

MAIN OFFICE

Jl. Kesambi No 237 Kec. Kesambi, Kota Cirebon, Jawa Barat 45133
Telp 0231 (238335) Fax : 231625 email : rsciremai@yahoo.co.id.

**PENGANGKUTAN
LIMBAH B3 DAUR ULANG OLEH PT. TIMDIS**



**BERITA ACARA
PENGELOLAAN LIMBAH NON B3 DAUR ULANG
TRIWULAN I TAHUN 2022**

**BERITA ACARA PENGANGKUTAN
MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT**

Nomor :

1. Nama dan alamat Fasyankes : <u>P.S. CIREMAI CIREBON</u>	2. Lokasi dan alamat Pemuatan : <u>RT 5 A</u>
---	--

3. Data pengangkutan limbah										
a. Jenis Limbah <input checked="" type="checkbox"/> Botol bekas infus/piabot <input checked="" type="checkbox"/> Jerigen HD <input type="checkbox"/> Lain-lain.....	b. Karakteristik Limbah <u>Limbah Non B3</u>	c. Status / Kondisi Limbah <input type="checkbox"/> Tercocah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah dengan proses disinfeksi kimia								
d. Kelompok Kemasan <input checked="" type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantong Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain <u>spuit 119.</u>	e. Jumlah Volume LD Infus : <u>7</u> kg Jerigen HD : <u>103</u> kg Lain - lain : kg Total : kg Jumlah Kemasan :	f. Jenis Kendaraan Pengangkut <u>TR-V6</u> Nomor Pol : <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">A</td> <td style="padding: 2px 5px;">B</td> <td style="padding: 2px 5px;">R</td> <td style="padding: 2px 5px;">2</td> <td style="padding: 2px 5px;">4</td> <td style="padding: 2px 5px;">5</td> <td style="padding: 2px 5px;">B</td> <td style="padding: 2px 5px;">A</td> </tr> </table>	A	B	R	2	4	5	B	A
A	B	R	2	4	5	B	A			

4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : Jika Ada Jika Tidak Ada




5. Instruksi penanganan khusus : Jika Ada Jika Tidak Ada

6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat :

0	8	1	3	9	1	8	4	3	2	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

7. Tujuan pengangkutan : Gudang CV. TIMDIS
Jln. Parangtritis Pelem Sewu RT.06 Panggungharjo, Sewon, Bantul

Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengelolaan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengelolaan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.

<p>8. Nama Pengirim : Tanggal: <u>6 Januari 2022</u></p> <div style="text-align: center;">  <u>ATP H</u> (.....) </div>	<p>9. Nama Penerima :</p> <div style="text-align: center;">  <u>TUSDI</u> (.....) </div>	<p>10. Petugas Keamanan :</p> <div style="text-align: center;">  <u>W. Yuba</u> (.....) </div>
--	---	---

Nomor : 078

MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT

1. Nama dan alamat Fasyankes : <u>RS. Cipta</u>	2. Lokasi dan alamat Pemuatan : <u>TPS 3A</u>
--	--

3. Data pengangkutan limbah		
a. Jenis Limbah	b. Karakteristik Limbah	c. Status / Kondisi Limbah
<input checked="" type="checkbox"/> Botol bekas infus jenis LDPE <input type="checkbox"/> Botol bekas infus jenis PP/ Bening <input checked="" type="checkbox"/> Jerigen HD <input type="checkbox"/> Spuit <input type="checkbox"/> Bekas kemasan	Limbah Non B3	<input type="checkbox"/> Tercacah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah/ Terpotong dengan proses disinfeksi kimia

d. Kelompok Kemasan	e. Jumlah Volume	f. Jenis Kendaraan Pengangkut
<input checked="" type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantong Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain.....	Botol bekas infus LDPE : <u>45</u> kg Botol bekas infus PP/ Bening : kg Jerigen HD : <u>84</u> kg Bekas kemas : kg Spuit : <u>112</u> kg Total : <u>241</u> kg Jumlah Kemasan <u>PEG : 2031</u>	<u>TRUK</u> Nomor Pol : <u>AB 8245 BA</u>

4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : Jika Ada Jika Tidak Ada




5. Instruksi penanganan khusus : Jika Ada Jika Tidak Ada

6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat :

0 8 1 3 9 1 8 4 3 2 8 6

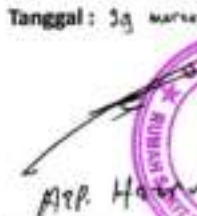




7. Tujuan pengangkutan : Gudang Pengolahan Lanjutan CV TIMDIS
Jl. Parangtritis, Pelemsewu RT 06, Panggunharjo, Sewon, Bantul, DIY

Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengelolaan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengelolaan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.


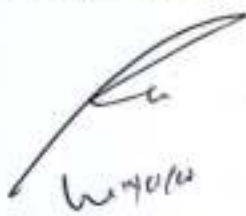
8. Nama Pengirim : Tanggal : <u>17 Februari 2022</u>  Jabatan : <u>RS RS</u>	9. Nama Penerima :  Jabatan : <u>TJASA</u>	10. Petugas Keamanan :  Jabatan : <u>WIYOKO</u>
--	---	--

Nomor : 019

MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT

1. Nama dan alamat Fasyankes : <u>RS CIREMAI</u>		2. Lokasi dan alamat Pemuatan : <u>TRK 3 R</u>	
3. Data pengangkutan limbah			
a. Jenis Limbah <input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot ldpe <input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot pp <input type="checkbox"/> Jerigen HD <input type="checkbox"/> Spuit <input type="checkbox"/> Bekas Kemasan	b. Karakteristik Limbah Limbah Non B3	c. Status / Kondisi Limbah <input type="checkbox"/> Tercocah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah/ Terpotong dengan proses disinfeksi kimia	
d. Kelompok Kemasan <input checked="" type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantong Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain <u>PEG → 113 F3</u>	e. Jumlah Volume Infus LDPE : <u>0</u> kg Infus PP : kg Jerigen HD : <u>102</u> kg Spuit : <u>71</u> kg Bekas Kemasan : <u>11</u> kg Total : <u>193</u> kg	f. Jenis Kendaraan Pengangkut Nomor Pol : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : <input type="checkbox"/> Jika Ada <input checked="" type="checkbox"/> Jika Tidak Ada			
5. Instruksi penanganan khusus : <input type="checkbox"/> Jika Ada <input checked="" type="checkbox"/> Jika Tidak Ada			
6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat : <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <input type="text"/> 0 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 3 <input type="text"/> 9 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> 4 <input type="text"/> 3 <input type="text"/> 2 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> 6 </div>			
7. Tujuan pengangkutan : <u>Bidang CU TIMOR Yogyakarta, Prima Satu Dunggungkerto Sewon</u> <u>Dumut</u>			
Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengolahan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengolahan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.			
8. Nama Pengirim : Tanggal : <u>30 maret 2023</u>   Jabatan : <u>K95113</u>	9. Nama Penerima :   Jabatan :	10. Petugas Keamanan :  Jabatan :	

**BERITA ACARA
PENGELOLAAN LIMBAH NON B3 DAUR ULANG
TRIWULAN II TAHUN 2022**

Nomor : 071													
MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT													
1. Nama dan alamat Fasyankes : <u>Rs. Ciremai</u>	2. Lokasi dan alamat Pemuatan : <u>TPS 3B</u>												
3. Data pengangkutan limbah													
a. Jenis Limbah <input checked="" type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot lape <input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot pp <input checked="" type="checkbox"/> Jerigen HD <input checked="" type="checkbox"/> S spuit <input checked="" type="checkbox"/> Bekas Kemasan	b. Karakteristik Limbah Limbah Non B3	c. Status / Kondisi Limbah <input type="checkbox"/> Tercacah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah/ Terpotong dengan proses disinfeksi kimia											
d. Kelompok Kemasan <input checked="" type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantong Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain	e. Jumlah Volume Infus LDPE : <u>3P</u> kg Infus PP : kg Jerigen HD : <u>89</u> kg S spuit : <u>00</u> kg Bekas Kemasan : <u>P</u> kg Total : <u>33A</u> kg	f. Jenis Kendaraan Pengangkut <u>Truk</u> Nomor Pol : <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;">G</td><td style="width: 20px; height: 20px;">1</td><td style="width: 20px; height: 20px;">3</td><td style="width: 20px; height: 20px;">8</td><td style="width: 20px; height: 20px;">2</td><td style="width: 20px; height: 20px;">M</td><td style="width: 20px; height: 20px;">D</td></tr></table>	G	1	3	8	2	M	D				
G	1	3	8	2	M	D							
4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : <input type="checkbox"/> Jika Ada <input checked="" type="checkbox"/> Jika Tidak Ada													
5. Instruksi penanganan khusus : <input type="checkbox"/> Jika Ada <input checked="" type="checkbox"/> Jika Tidak Ada													
6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat : <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;">0</td><td style="width: 20px; height: 20px;">8</td><td style="width: 20px; height: 20px;">1</td><td style="width: 20px; height: 20px;">3</td></tr></table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;">9</td><td style="width: 20px; height: 20px;">1</td><td style="width: 20px; height: 20px;">8</td><td style="width: 20px; height: 20px;">4</td></tr></table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;">3</td><td style="width: 20px; height: 20px;">2</td><td style="width: 20px; height: 20px;">8</td><td style="width: 20px; height: 20px;">6</td></tr></table>		0	8	1	3	9	1	8	4	3	2	8	6
0	8	1	3										
9	1	8	4										
3	2	8	6										
7. Tujuan pengangkutan :	<u>Gudang/ Workshop CV. TIMDIS</u> <u>Jl. Pelemsewu RT 006, Panggungharjo, Sewon, Bantul, DIY 55188</u>												
Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengelolaan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengelolaan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.													
8. Nama Pengirim : Tanggal : <u>30/06/2022</u>  Jabatan : <u>KTSLing</u>	9. Nama Penerima :  Jabatan : <u>Imron SP</u>	10. Petugas Keamanan :  Jabatan :											

Nomor : 070

MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT

1. Nama dan alamat Fasyankes : <u>R.S. CIREMAI</u>	2. Lokasi dan alamat Pemuatan : <u>T.P.S. 3 R</u>
---	--

3. Data pengangkutan limbah		
a. Jenis Limbah	b. Karakteristik Limbah	c. Status / Kondisi Limbah
<input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot ldpe <input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot pp <input type="checkbox"/> Jerigen HD <input type="checkbox"/> Spuit <input type="checkbox"/> Bekas Kemasan	Limbah Non B3	<input type="checkbox"/> Tercacah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah/ Terpotong dengan proses disinfeksi kimia

d. Kelompok Kemasan	e. Jumlah Volume	f. Jenis Kendaraan Pengangkut
<input type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantang Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain	Infus LDPE : <u>35</u> kg Infus PP : kg Jerigen HD : <u>12.2</u> kg Spuit : <u>150</u> kg Bekas Kemasan : <u>1.5</u> kg + Total : <u>310</u> kg	<u>TRUK</u> Nomor Pol : <u>6 1525 PC</u>

PG 241

4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : Jika Ada Jika Tidak Ada

5. Instruksi penanganan khusus : Jika Ada Jika Tidak Ada

6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat :

0 8 1 3 9 1 8 4 3 2 8 6

7. Tujuan pengangkutan : Gudang/ Workshop CV. TIMDIS
Jl. Pelemsewu RT 006, Panggunharjo, Sewon, Bantul, DIY 55188

Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengelolaan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengelolaan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.

8. Nama Pengirim : Tanggal : <u>20/01/2024</u>  Jabatan : <u>KASIM</u> 	9. Nama Penerima :  Jabatan : 	10. Petugas Keamanan :  Jabatan : 
---	--	---

Nomor : 021

MATERIAL LIMBAH NON-B3 RUMAH SAKIT

1. Nama dan alamat Fasyankes : RS CREMAI	2. Lokasi dan alamat Pemuatan : TPS 3 R
--	---

3. Data pengangkutan limbah		
a. Jenis Limbah <input type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot ldpe <input checked="" type="checkbox"/> Botol bekas infus/plabot pp <input type="checkbox"/> Jerigen HD <input type="checkbox"/> S spuit <input type="checkbox"/> Bekas Kemasan	b. Karakteristik Limbah Limbah Non B3	c. Status / Kondisi Limbah <input type="checkbox"/> Tercacah dengan proses disinfeksi kimia <input checked="" type="checkbox"/> Terbelah/ Terpotong dengan proses disinfeksi kimia

d. Kelompok Kemasan <input checked="" type="checkbox"/> Karung <input type="checkbox"/> Kantong Plastik <input type="checkbox"/> Lain-lain	e. Jumlah Volume Infus LDPE : kg Infus PP (PEG) : 203 kg Jerigen HD : kg S spuit : kg Bekas Kemasan : kg Total : 203 kg	f. Jenis Kendaraan Pengangkut Truk Nomor Pol : 6 1 3 8 2 4 0
--	---	---

4. Keterangan tambahan untuk limbah diatas : Jika Ada Jika Tidak Ada

5. Instruksi penanganan khusus : Jika Ada Jika Tidak Ada

6. Nomor telepon yang dapat dihubungi dalam keadaan darurat :

0 8 1 3
 9 1 8 4
 3 2 8 6

7. Tujuan pengangkutan : Gudang/ Workshop CV. TIMDIS
 Jl. Pelemsewu RT 006, Panggunharjo, Sewon, Bantul, DIY 55188

Dengan ini saya menyatakan bahwa limbah yang di angkut telah dilakukan proses pengelolaan sesuai dengan ketentuan PERMEN LHK No.P-56/2015, pasal 38 & 39 yaitu pengelolaan limbah B3 menjadi non B3 yang kemudian akan digunakan sebagai material daur ulang dan telah sesuai dengan rician isian baku tersebut diatas, serta di kemas dalam keadaan baik untuk pengangkutan di jalan raya sesuai dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia benar bahwasannya material daur ulang jenis dan jumlah tersebut akan di proses sesuai dengan peruntukannya.

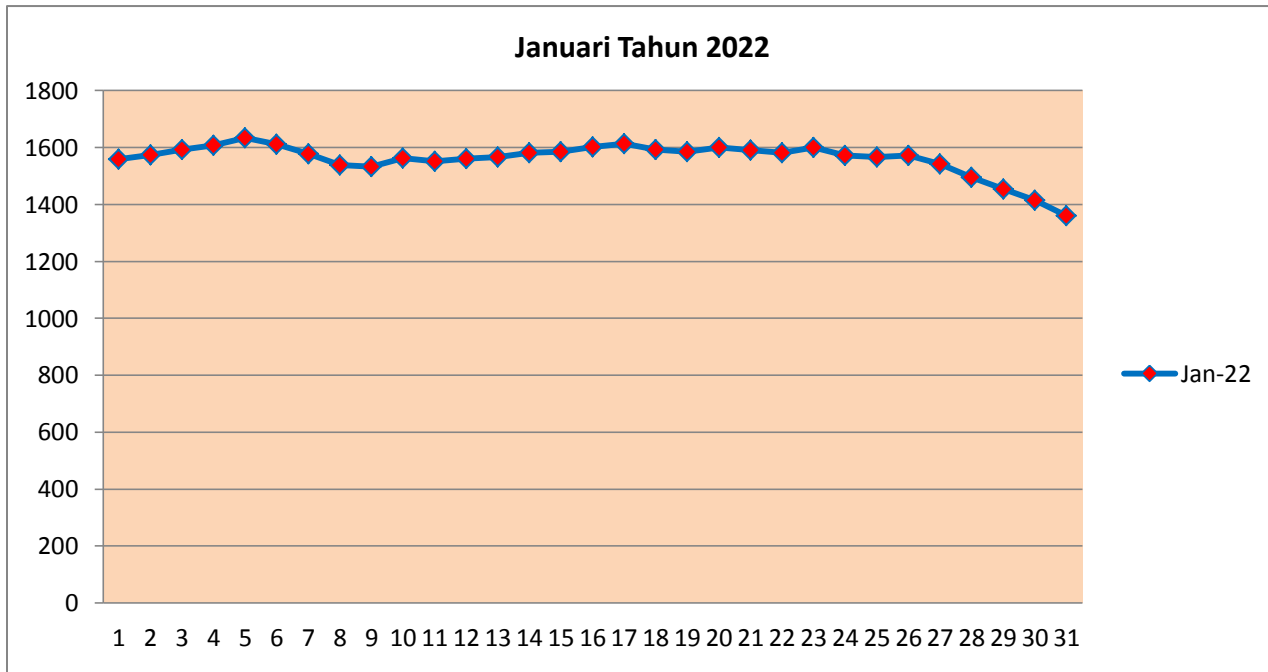
8. Nama Pengirim : Tanggal :   Jabatan : KRSI/CS	9. Nama Penerima :   Jabatan :	10. Petugas Keamanan :  Jabatan :
---	--	---

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Bulan Januari 2022

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/01/2022	99	544	198	2,5	1558
02/01/2022	107	544	214	2,5	1574
03/01/2022	116	544	232	2,5	1592
04/01/2022	124	544	248	2,5	1608
05/01/2022	137	544	274	2,5	1634
06/01/2022	126	544	252	2,5	1612
07/01/2022	109	544	218	2,5	1578
08/01/2022	89	544	178	2,5	1538
09/01/2022	86	544	172	2,5	1532
10/01/2022	101	544	202	2,5	1562
11/01/2022	96	544	192	2,5	1552
12/01/2022	100	544	200	2,5	1560
13/01/2022	103	544	206	2,5	1566
14/01/2022	111	544	222	2,5	1582
15/01/2022	113	544	226	2,5	1586
16/01/2022	121	544	242	2,5	1602
17/01/2022	127	544	254	2,5	1614
18/01/2022	116	544	232	2,5	1592
19/01/2022	113	544	226	2,5	1586
20/01/2022	120	544	240	2,5	1600
21/01/2022	115	544	230	2,5	1590
22/01/2022	111	544	222	2,5	1582
23/01/2022	120	544	240	2,5	1600
24/01/2022	106	544	212	2,5	1572
25/01/2022	103	544	206	2,5	1566
26/01/2022	106	544	212	2,5	1572
27/01/2022	91	544	182	2,5	1542
28/01/2022	68	544	136	2,5	1496
29/01/2022	47	544	94	2,5	1454
30/01/2022	27	544	54	2,5	1414
31/01/2022	0	544	0	2,5	1360
Jumlah	3108	544	6216	2,5	48376

Grafik Timbulan Limbah Domestik



Cirebon, Januari 2022

Petugas Sanitarian

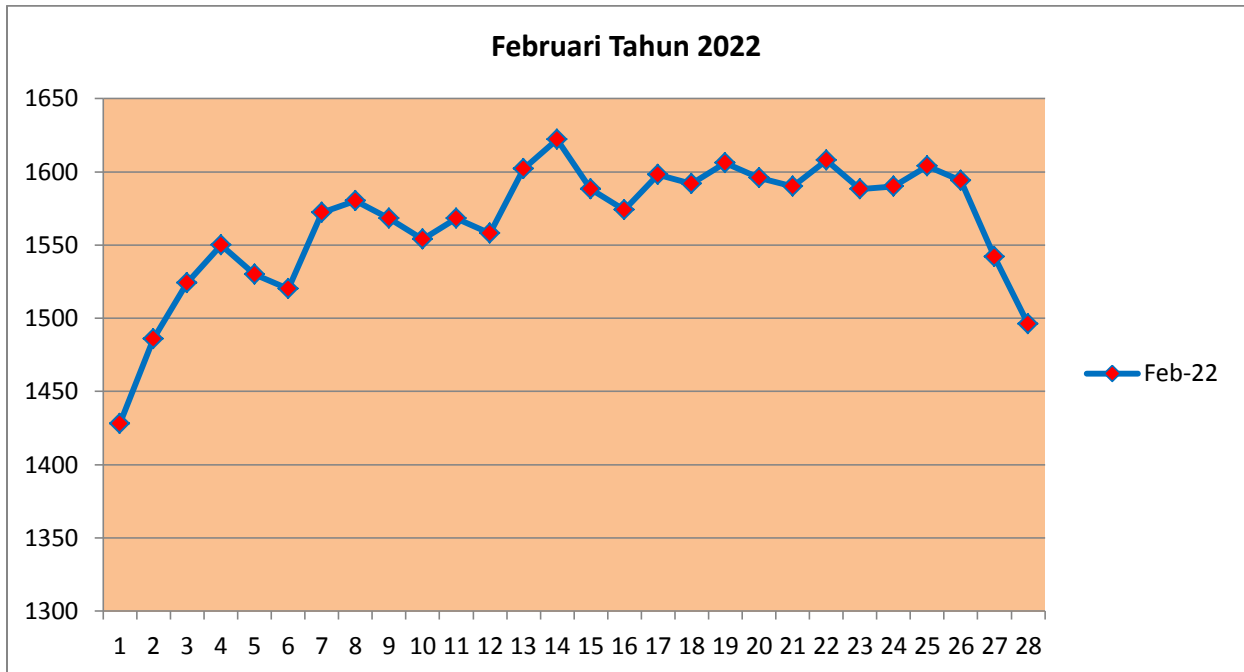
Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
 Bulan Februari 2022

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/02/2022	34	544	68	2,5	1428
02/02/2022	63	544	126	2,5	1486
03/02/2022	82	544	164	2,5	1524
04/02/2022	95	544	190	2,5	1550
05/02/2022	85	544	170	2,5	1530
06/02/2022	80	544	160	2,5	1520
07/02/2022	106	544	212	2,5	1572
08/02/2022	110	544	220	2,5	1580
09/02/2022	104	544	208	2,5	1568
10/02/2022	97	544	194	2,5	1554
11/02/2022	104	544	208	2,5	1568
12/02/2022	99	544	198	2,5	1558
13/02/2022	121	544	242	2,5	1602
14/02/2022	131	544	262	2,5	1622
15/02/2022	114	544	228	2,5	1588
16/02/2022	107	544	214	2,5	1574
17/02/2022	119	544	238	2,5	1598
18/02/2022	116	544	232	2,5	1592
19/02/2022	123	544	246	2,5	1606
20/02/2022	118	544	236	2,5	1596
21/02/2022	115	544	230	2,5	1590
22/02/2022	124	544	248	2,5	1608
23/02/2022	114	544	228	2,5	1588
24/02/2022	115	544	230	2,5	1590
25/02/2022	122	544	244	2,5	1604
26/02/2022	117	544	234	2,5	1594
27/02/2022	91	544	182	2,5	1542
28/02/2022	68	544	136	2,5	1496
Jumlah	2874	544	5748	2,5	43828

Grafik Timbulan Limbah Domestik



Cirebon, Februari 2022

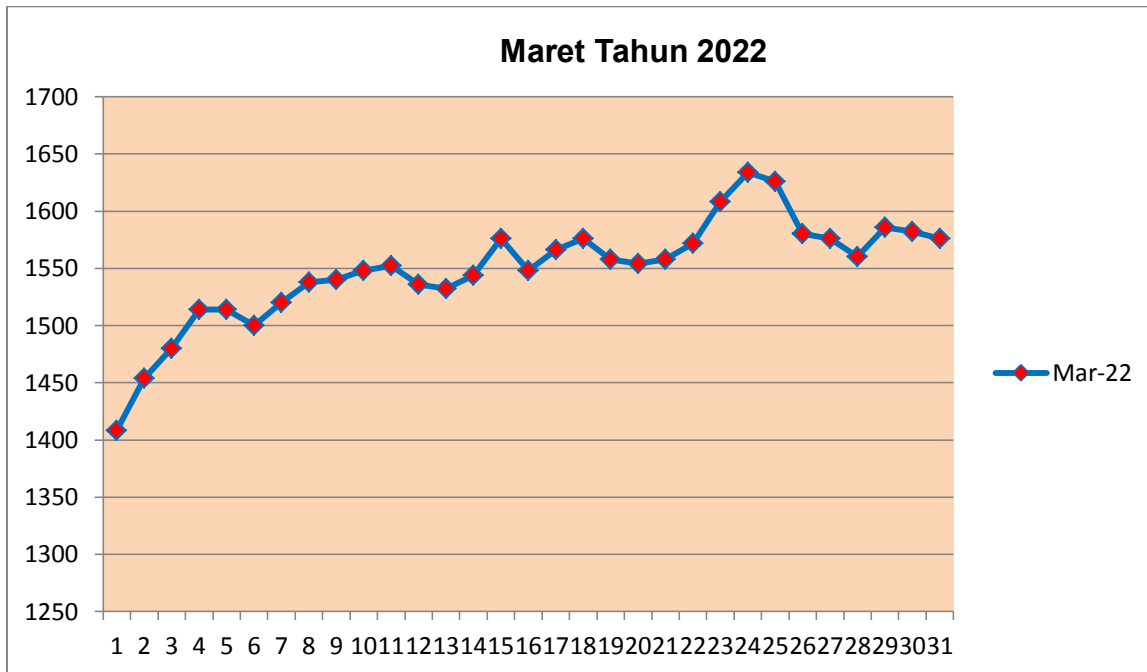
Petugas Sanitarian

Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

**Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Bulan Maret 2022**

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/03/2022	24	544	48	2,5	1408
02/03/2022	47	544	94	2,5	1454
03/03/2022	60	544	120	2,5	1480
04/03/2022	77	544	154	2,5	1514
05/03/2022	77	544	154	2,5	1514
06/03/2022	70	544	140	2,5	1500
07/03/2022	80	544	160	2,5	1520
08/03/2022	89	544	178	2,5	1538
09/03/2022	90	544	180	2,5	1540
10/03/2022	94	544	188	2,5	1548
11/03/2022	96	544	192	2,5	1552
12/03/2022	88	544	176	2,5	1536
13/03/2022	86	544	172	2,5	1532
14/03/2022	92	544	184	2,5	1544
15/03/2022	108	544	216	2,5	1576
16/03/2022	94	544	188	2,5	1548
17/03/2022	103	544	206	2,5	1566
18/03/2022	108	544	216	2,5	1576
19/03/2022	99	544	198	2,5	1558
20/03/2022	97	544	194	2,5	1554
21/03/2022	99	544	198	2,5	1558
22/03/2022	106	544	212	2,5	1572
23/03/2022	124	544	248	2,5	1608
24/03/2022	137	544	274	2,5	1634
25/03/2022	133	544	266	2,5	1626
26/03/2022	110	544	220	2,5	1580
27/03/2022	108	544	216	2,5	1576
28/02/2022	100	544	200	2,5	1560
29/03/2022	113	544	226	2,5	1586
30/03/2022	111	544	222	2,5	1582
31/03/2022	108	544	216	2,5	1576
Jumlah	2928	544	5856	2,5	48016

Grafik Timbulan Limbah Domestik



Cirebon, Maret 2022

Petugas Sanitarian

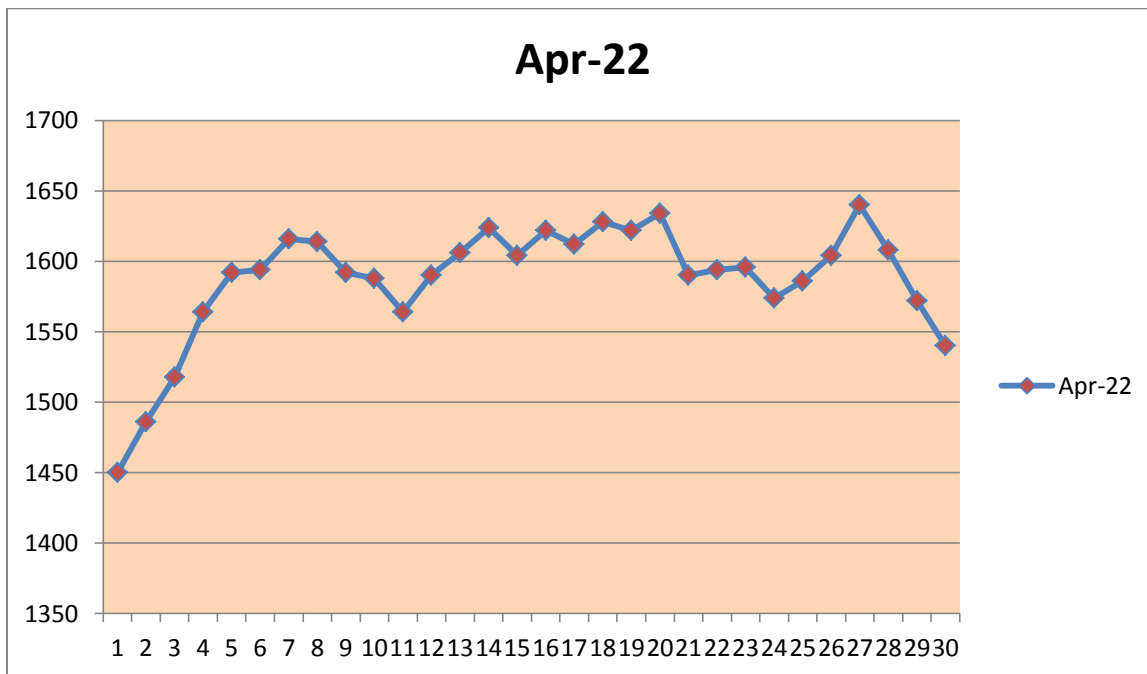
Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Bulan April 2022

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/04/2022	45	544	90	2,5	1450
02/04/2022	63	544	126	2,5	1486
03/04/2022	79	544	158	2,5	1518
04/04/2022	102	544	204	2,5	1564
05/04/2022	116	544	232	2,5	1592
06/04/2022	117	544	234	2,5	1594
07/04/2022	128	544	256	2,5	1616
08/04/2022	127	544	254	2,5	1614
09/04/2022	116	544	232	2,5	1592
10/04/2022	114	544	228	2,5	1588
11/04/2022	102	544	204	2,5	1564
12/04/2022	115	544	230	2,5	1590
13/04/2022	123	544	246	2,5	1606
14/04/2022	132	544	264	2,5	1624
15/04/2022	122	544	244	2,5	1604
16/04/2022	131	544	262	2,5	1622
17/04/2022	126	544	252	2,5	1612
18/04/2022	134	544	268	2,5	1628
19/04/2022	131	544	262	2,5	1622
20/04/2022	137	544	274	2,5	1634
21/04/2022	115	544	230	2,5	1590
22/04/2022	117	544	234	2,5	1594
23/04/2022	118	544	236	2,5	1596
24/04/2022	107	544	214	2,5	1574
25/04/2022	113	544	226	2,5	1586
26/04/2022	122	544	244	2,5	1604
27/04/2022	140	544	280	2,5	1640
28/04/2022	124	544	248	2,5	1608
29/04/2022	106	544	212	2,5	1572
30/04/2022	90	544	180	2,5	1540
Jumlah	3412	544	6824	2,5	47624

Grafik Timbunan Limbah Domestik



Cirebon, April 2022

Petugas Sanitarian



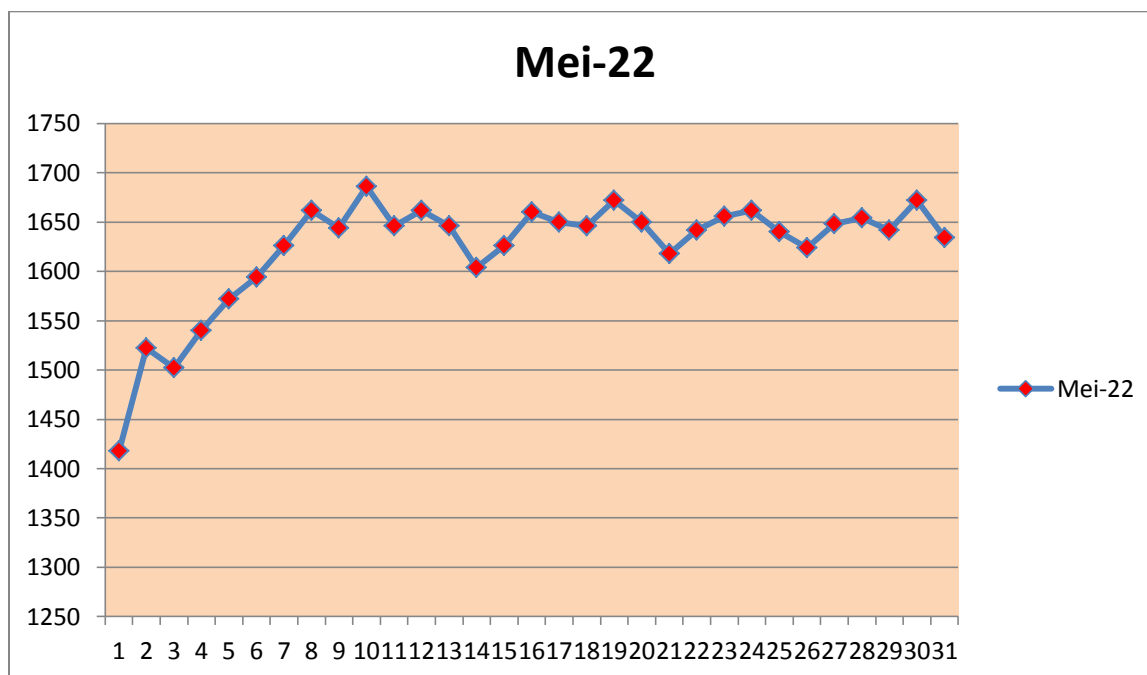
Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Bulan Mei 2022

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/05/2022	29	544	58	2,5	1418
02/05/2022	81	544	162	2,5	1522
03/05/2022	71	544	142	2,5	1502
04/05/2022	90	544	180	2,5	1540
05/05/2022	106	544	212	2,5	1572
06/05/2022	117	544	234	2,5	1594
07/05/2022	133	544	266	2,5	1626
08/05/2022	151	544	302	2,5	1662
09/05/2022	142	544	284	2,5	1644
10/05/2022	163	544	326	2,5	1686
11/05/2022	143	544	286	2,5	1646
12/05/2022	151	544	302	2,5	1662
13/05/2022	143	544	286	2,5	1646
14/05/2022	122	544	244	2,5	1604
15/05/2022	133	544	266	2,5	1626
16/05/2022	150	544	300	2,5	1660
17/05/2022	145	544	290	2,5	1650
18/05/2022	143	544	286	2,5	1646
19/05/2022	156	544	312	2,5	1672
20/05/2022	145	544	290	2,5	1650
21/05/2022	129	544	258	2,5	1618
22/05/2022	141	544	282	2,5	1642
23/05/2022	148	544	296	2,5	1656
24/05/2022	151	544	302	2,5	1662
25/05/2022	140	544	280	2,5	1640
26/05/2022	132	544	264	2,5	1624
27/05/2022	144	544	288	2,5	1648
28/05/2022	147	544	294	2,5	1654
29/05/2022	141	544	282	2,5	1642
30/05/2022	156	544	312	2,5	1672
31/05/2022	137	544	274	2,5	1634
Jumlah	3943	544	8160	2,5	48686

Grafik Timbunan Limbah Domestik



Cirebon, Mei 2022

Petugas Sanitarian



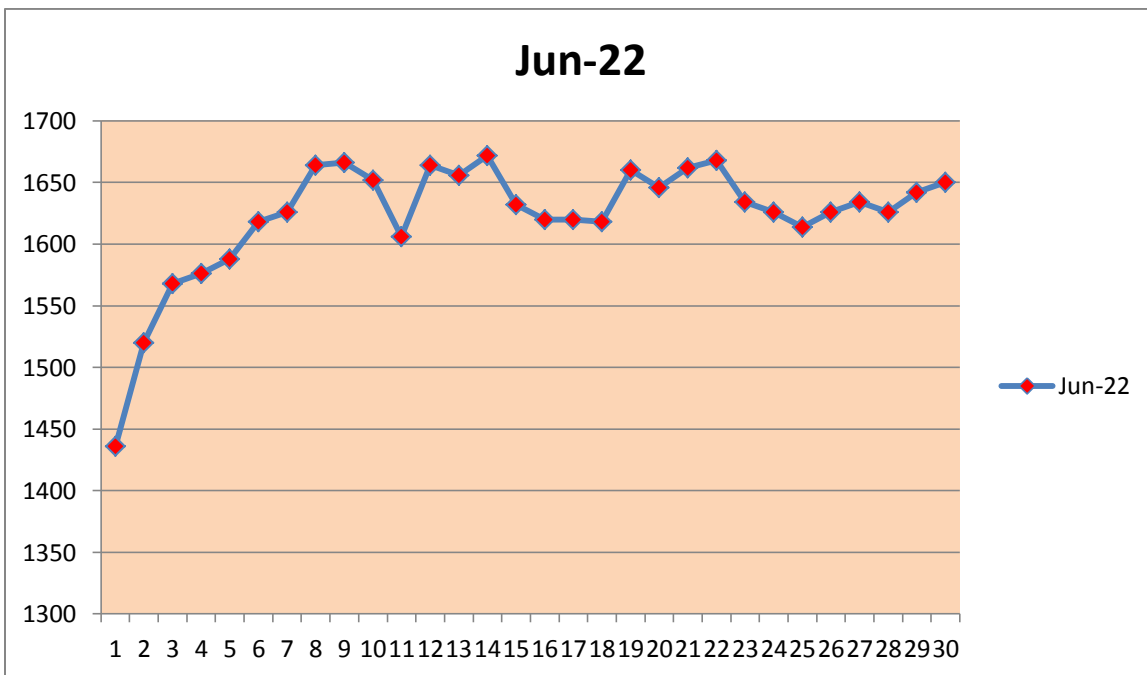
Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Daftar Timbulan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Bulan Juni 2022

Tanggal	Jumlah Pasien Rawat Inap	Jumlah Karyawan	Jumlah Penunggu Pasien	Jumlah Timbulan Sampah Orang/Hari/Ons	Jumlah Timbulan Sampah RS
1	2	3	4	5	6
01/06/2022	38	544	76	2,5	1436
02/06/2022	80	544	160	2,5	1520
03/06/2022	104	544	208	2,5	1568
04/06/2022	108	544	216	2,5	1576
05/06/2022	114	544	228	2,5	1588
06/06/2022	129	544	258	2,5	1618
07/06/2022	133	544	266	2,5	1626
08/06/2022	152	544	304	2,5	1664
09/06/2022	153	544	306	2,5	1666
10/06/2022	146	544	292	2,5	1652
11/06/2022	123	544	246	2,5	1606
12/06/2022	152	544	304	2,5	1664
13/06/2022	148	544	296	2,5	1656
14/06/2022	156	544	312	2,5	1672
15/06/2022	136	544	272	2,5	1632
16/06/2022	130	544	260	2,5	1620
17/06/2022	130	544	260	2,5	1620
18/06/2022	129	544	258	2,5	1618
19/06/2022	150	544	300	2,5	1660
20/06/2022	143	544	286	2,5	1646
21/06/2022	151	544	302	2,5	1662
22/06/2022	154	544	308	2,5	1668
23/06/2022	137	544	274	2,5	1634
24/06/2022	133	544	266	2,5	1626
25/06/2022	127	544	254	2,5	1614
26/06/2022	133	544	266	2,5	1626
27/06/2022	137	544	274	2,5	1634
28/06/2022	133	544	266	2,5	1626
29/06/2022	141	544	282	2,5	1642
30/06/2022	145	544	290	2,5	1650
Jumlah	3945	544	7890	2,5	48690

Grafik Timbulan Limbah Domestik



Cirebon, Juni 2022

Petugas Sanitarian

Hikmah Kurniasari, SKM
NRS. 1998 0474 020

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengangkutan Limbah Domestik Rumah Sakit Ciremai
Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon**



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

Bulan : Januari 2022

Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/01/2022	234	100	134	
02/01/2022	367,6	234	133,6	
03/01/2022	501,8	367,6	134,2	
04/01/2022	633	501,8	131,2	
05/01/2022	766,7	633	133,7	
06/01/2022	897,9	766,7	131,2	
07/01/2022	1033,3	897,9	135,4	
08/01/2022	1170,1	1033,3	136,8	
09/01/2022	1312,6	1170,1	142,5	
10/01/2022	1455,9	1312,6	143,3	
11/01/2022	1586,1	1455,9	130,2	
12/01/2022	1714,5	1586,1	128,4	
13/01/2022	1843,6	1714,5	129,1	
14/01/2022	1974	1843,6	130,4	
15/01/2022	2105,1	1974	131,1	
16/01/2022	2232,4	2105,1	127,3	
17/01/2022	2378,8	2232,4	146,4	
18/01/2022	2526,1	2378,8	147,3	
19/01/2022	2672,9	2526,1	146,8	
20/01/2022	2808,4	2672,9	135,5	
21/01/2022	2954,6	2808,4	146,2	
22/01/2022	3084,7	2954,6	130,1	
23/01/2022	3214,4	3084,7	129,7	
24/01/2022	3342,5	3214,4	128,1	
25/01/2022	3472,7	3342,5	130,2	
26/01/2022	3601,1	3472,7	128,4	
27/01/2022	3730,2	3601,1	129,1	
28/01/2022	3860,6	3730,2	130,4	
29/01/2022	3991,7	3860,6	131,1	
30/01/2022	4119	3991,7	127,3	
31/01/2022	4251,1	4119	132,1	

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

Bulan : Februari 2022

Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/02/2022	4413,4	4251,1	162,3	
02/02/2022	4577,1	4413,4	163,7	
03/02/2022	4741,6	4577,1	164,5	
04/02/2022	4909	4741,6	167,4	
05/02/2022	5072,3	4909	163,3	
06/02/2022	5234,6	5072	162,6	
07/02/2022	5399,1	5234,6	164,5	
08/02/2022	5565,6	5399,1	166,5	
09/02/2022	5731,3	5565,6	165,7	
10/02/2022	5899,1	5731,3	167,8	
11/02/2022	6068,8	5899,1	169,7	
12/02/2022	6236,4	6068,8	167,6	
13/02/2022	6399,8	6236,4	163,4	
14/02/2022	6564,3	6399,8	164,5	
15/02/2022	6727,7	6564,3	163,4	
16/02/2022	6891,9	6727,7	164,2	
17/02/2022	7059,1	6891,9	167,2	
18/02/2022	7223,6	7059,1	164,5	
19/02/2022	7390,1	7223,6	166,5	
20/02/2022	7555,8	7390,1	165,7	
21/02/2022	7723,6	7555,8	167,8	
22/02/2022	8168,6	8004,1	164,5	
23/02/2022	8335,1	8168,6	166,5	
24/02/2022	8500,8	8335,1	165,7	
25/02/2022	8665,3	8500,8	164,5	
26/02/2022	8831,8	8665,3	166,5	
27/02/2022	8997,5	8831,8	165,7	
28/02/2022	9165,3	8997,5	167,8	

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

BULAN : MARET 2022

Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/03/2022	9319,9	9165,3	154,6	
02/03/2022	9473,3	9319,9	153,4	
03/03/2022	9629,7	9473,3	156,4	
04/03/2022	9786,5	9629,7	156,8	
05/03/2022	9940,2	9786,5	153,7	
06/03/2022	10094,9	9940,2	154,7	
07/03/2022	10253	10094,9	158,1	
08/03/2022	10410,9	10253	157,9	
09/03/2022	10567,7	10410,9	156,8	
10/03/2022	10724,3	10567,7	156,6	
11/03/2022	10879,2	10724,3	154,9	
12/03/2022	11037	10879,2	157,8	
13/03/2022	11193,8	11037	156,8	
14/03/2022	11347,5	11193,8	153,7	
15/03/2022	11502,2	11347,5	154,7	
16/03/2022	11660,3	11502,2	158,1	
17/03/2022	11819	11660,3	158,7	
18/03/2022	11975,4	11819	156,4	
19/03/2022	12133	11975,4	157,6	
20/03/2022	12288,6	12133	155,6	
21/03/2022	12446	12288,6	157,4	
22/03/2022	12605,7	12446	159,7	
23/03/2022	12764,3	12605,7	158,6	
24/03/2022	12921	12764,3	156,7	
25/03/2022	13080,7	12921	159,7	
26/03/2022	13237,5	13080,7	156,8	
27/03/2022	13391,2	13237,5	153,7	
28/03/2022	13545,9	13391,2	154,7	
29/03/2022	13704	13545,9	158,1	
30/03/2022	13853,9	13704	149,9	
31/03/2022	14009,3	13853,9	155,4	

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

BULAN : APRIL 2022

Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/04/2022	14171,6	14009,3	162,3	
02/04/2022	14330,8	14171,6	159,2	
03/04/2022	14490,9	14330,8	160,1	
04/04/2022	14649,8	14490,9	158,9	
05/04/2022	14808,7	14649,8	158,9	
06/04/2022	14967,8	14808,7	159,1	
07/04/2022	15128,1	14967,8	160,3	
08/04/2022	15287,8	15128,1	159,7	
09/04/2022	15448,9	15287,8	161,1	
10/04/2022	15607,8	15448,9	158,9	
11/04/2022	15765,7	15607,8	157,9	
12/04/2022	15924,4	15765,7	158,7	
13/04/2022	16082,7	15924,4	158,3	
14/04/2022	16240,1	16082,7	157,4	
15/04/2022	16399,4	16240,1	159,3	
16/04/2022	16559,2	16399,4	159,8	
17/04/2022	16717,9	16559,2	158,7	
18/04/2022	16877,1	16717,9	159,2	
19/04/2022	17038,4	16877,1	161,3	
20/04/2022	17197,6	17038,4	159,2	
21/04/2022	17357,8	17197,6	160,2	
22/04/2022	17517,5	17357,8	159,7	
23/04/2022	17676,1	17517,5	158,6	
24/04/2022	17835,9	17676,1	159,8	
25/04/2022	17995,6	17835,9	159,7	
26/04/2022	18154,5	17995,6	158,9	
27/04/2022	18314,7	18154,5	160,2	
28/04/2022	18474,6	18314,7	159,9	
29/04/2022	18632,7	18474,6	158,1	
30/04/2022	18792,6	18632,7	159,9	

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

BULAN : MEI 2022

Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/05/2022	18976,5	18792,6	183,9	
02/05/2022	19159,3	18976,5	182,8	
03/05/2022	19343,8	19159,3	184,5	
04/05/2022	19526,7	19343,8	182,9	
05/05/2022	19710,1	19526,7	183,4	
06/05/2022	19892,7	19710,1	182,6	
07/05/2022	20075,1	19892,7	182,4	
08/05/2022	20257,8	20075,1	182,7	
09/05/2022	20441,7	20257,8	183,9	
10/05/2022	20623,3	20441,7	181,6	
11/05/2022	20806	20623,3	182,7	
12/05/2022	20989,6	20806	183,6	
13/05/2022	21172,3	20989,6	182,7	
14/05/2022	21356,8	21172,3	184,5	
15/05/2022	21540,5	21356,8	183,7	
16/05/2022	21723,4	21540,5	182,9	
17/05/2022	21907,1	21723,4	183,7	
18/05/2022	22089	21907,1	181,9	
19/05/2022	22271,8	22089	182,8	
20/05/2022	22454,2	22271,8	182,4	
21/05/2022	22637,6	22454,2	183,4	
22/05/2022	22820,5	22637,6	182,9	
23/05/2022	23002,3	22820,5	181,8	
24/05/2022	23184,7	23002,3	182,4	
25/05/2022	23368,3	23184,7	183,6	
26/05/2022	23550,7	23368,3	182,4	
27/05/2022	23734,2	23550,7	183,5	
28/05/2022	23916,9	23734,2	182,7	
29/05/2022	24098,7	23916,9	181,8	
30/05/2022	24281,6	24098,7	182,9	
31/05/2022	24463,2	24281,6	181,6	

MONITORING DEBIT AIR LIMBAH

BULAN : JUNI 2022


Tanggal	Jumlah debit (M ³ / Hari)		Jumlah Debit Air Limbah (M ³ /Hari)	Keterangan
	Pertama	Kedua		
1	2	3	4	5
01/06/2022	18939,1	18792,6	146,5	
02/06/2022	19082,3	18939,1	143,2	
03/06/2022	19227,9	19082,3	145,6	
04/06/2022	19369,2	19227,9	141,3	
05/06/2022	19513,4	19369,2	144,2	
06/06/2022	19654,6	19513,4	141,2	
07/06/2022	19794,7	19654,6	140,1	
08/06/2022	19938,2	19794,7	143,5	
09/06/2022	20083,4	19938,2	145,2	
10/06/2022	20229,8	20083,4	146,4	
11/06/2022	20377,1	20229,8	147,3	
12/06/2022	20523,9	20377,1	146,8	
13/06/2022	20665,5	20523,9	141,6	
14/06/2022	21456,7	21314,5	142,2	
15/06/2022	21599,1	21456,7	142,4	
16/06/2022	21742,3	21599,1	143,2	
17/06/2022	21883,1	21742,3	140,8	
18/06/2022	22026,5	21883,1	143,4	
19/06/2022	22167,2	22026,5	140,7	
20/06/2022	22309,3	22167,2	142,1	
21/06/2022	22451,4	22309,3	142,1	
22/06/2022	22593,9	22451,4	142,5	
23/06/2022	22734,8	22593,9	140,9	
24/06/2022	22876,5	22734,8	141,7	
25/06/2022	23020	22876,5	143,5	
26/06/2022	32160,7	32020	140,7	
27/06/2022	32304	32160,7	143,3	
28/06/2022	32444,1	32304	140,1	
29/06/2022	32587,3	32444,1	143,2	
30/06/2022	23727,6	23587,3	140,3	

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**IPAL
INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH
RUMAH SAKIT CIREMAI**




HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH JANUARI TAHUN 2022



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung. ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id 🌐 pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
 WILAYAH DAERAH

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR


1. NOMOR SERTIFIKAT : 90178.22.00342
2. KODE CONTOH UJI : 1-2_LCD-RS
3. CONTOH UJI BARU : Rumah Sakit Ciremai
4. JENIS CONTOH UJI : Air Limbah
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI : IPAL
6. TARIK PENGAMBILAN CONTOH UJI : 1. Inlet (5 04° 44' 20.51" S & 108° 33' 03.03")
 2. Outlet (5 04° 44' 21.03" S & 108° 33' 12.74")
 Sd. 09/09/2020
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI : Peraturan Menteri Lingkungan Hidup, Republik Indonesia
 Nomor 3 Tahun 2014 Lampiran XIV B Tentang Buku Mutu Air Limbah bagi
 Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan
 (Yang Melibatkan Pengolahan Limbah Rumah Berbahaya Dan Beracun)
8. SAHUK MUTU : (Yang Melibatkan Pengolahan Limbah Rumah Berbahaya Dan Beracun)
9. TANGGAL PENERIMAAN : 17 Januari 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN : 17-27 Januari 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAHUK MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODE ACUAN Method of Reference
				I	II	
FIKSA						
1	Suhu	°C	38	30,3	30,4	SNI 06-6899-23-2005
2	Pendapatan Total (TDS)	mg/L	2.000	1.760,00	1.478,00	SNI 6989-20-2019
3	Pendapatan Terlarut Total (TSS)	mg/L	30	43,00	15,00	SNI 6989-3-2019
ESIALA						
1	pH	-	6,0 - 9,0	6,85	7,57	SNI 6989-11-2019
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/L	3	< 0,0192	0,1197	SNI 6989-4-2009
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/L	2	0,0945	0,0384	SNI 6989-5-2009
4	Boron (B)*	mg/L	2	< 0,0140	< 0,0140	SNI 06-6989-39-2005
5	Timbal (Pb)*	mg/L	2	0,0380	0,0289	SNI 6989-6-2009
6	Yodium (I)*	mg/L	3	0,0740	< 0,0358	SNI 6989-7-2009
7	Krom Hexavalen (Cr+6)	mg/L	0,1	0,0266	0,0229	SNI 6989-71-2009
8	Bismut (Bi)	mg/L	0,5	0,1194	0,1052	SNI 6989-17-2009
9	Kadmium (Cd)*	mg/L	0,05	< 0,0040	0,0049	SNI 6989-18-2009
10	Mercuri (Hg)*	mg/L	0,002	< 0,0013	< 0,0013	SNI 6989-78-2011
11	Seng (Zn)*	mg/L	0,1	< 0,0100	< 0,0100	SNI 6989-8-2009
12	Arsen (As)*	mg/L	0,1	< 0,0065	< 0,0063	SNI 6989-81-2018
13	Teluran (Se)*	mg/L	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SNI 6989-83-2018
14	Nikel (Ni)*	mg/L	0,2	0,0275	0,0399	SNI 06-6989-18-2009
15	Kobalt (Co)*	mg/L	0,4	< 0,0171	0,0444	SNI 6989-86-2009
16	Selena (Se)*	mg/L	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SNI 6989-77-2011
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/L	0,05	2,5793	0,0143	SNI 6989-70-2009
18	Fluorida (F ⁻)	mg/L	2	0,4859	0,3716	SNI 06-6989-29-2005
19	Klorida Bebas (Cl ⁻)	mg/L	1	0,69	0,32	Colormetric
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/L	1	1,0344	0,2261	SNI 06-6989-30-2005
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	50	34,3082	4,3934	SNI 6989-79-2011
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0,3220	0,1464	SNI 06-6989-9-2004
23	Dinitrojen (MBAO)	mg/L	5	1,3620	1,4886	SNI 06-6989-51-2005
24	Fenol	mg/L	0,3	< 0,0005	< 0,0005	SNI 06-6989-21-2004
25	BOD	mg/L	30	273,53	24,30	SNI 6989-72-2009
26	COD	mg/L	80	456,946	42,9467	SNI 6989-3-2019
27	Salinitas (Ion Lemak)	mg/L	10	4,00	< 1,41	SNI 6989-10-2011
AMKROBIOLOGI						
1	Culturam	per 100 ml	5.000	5.600	340	APHA 2222-B-2017**

Keterangan :

- a. Nilai hasil uji parameter tersebut merupakan nilai total kandungan (*)
- b. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- c. Buku Mutu tersebut berlaku untuk Contoh Uji yang berasal dari Outlet
- d. Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: Inlet 30,2 °C, Outlet 30,3 °C
- e. Huruf bersekar total menunjukkan parameter yang tidak terukur/Nilai

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan
 Dilampirkan menggunakan laporan pengujian yang ada dari LKL PDAM Tirtawening Kota Bandung
 Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, tanah, limbah, noise air, dll
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-326-DN dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh KemenLH
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LAK/KLH
F-T-PP-7.8-001-R00



LKL
 LABORATORIUM PENGENDALIAN
 KUALITAS LINGKUNGAN
 Hari Suryani, S.T.


DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel air limbah Inlet dan Outlet IPAL Rumah Sakit Ciremai
Bulan Januari Tahun 2022**




DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH FEBRUARI TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
PETUNDA TIRTAWENING KOTA SANDUNG

☎ Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 🌐 www.lab-pkl.co.id 📧 pemasaran@lab-pkl.co.id



PETUNDA TIRTAWENING
 KOTA SANDUNG

LAPORAN HASIL PENGUJIAN

(Testing Result Report)


HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00553.22.01191
2. KODE CONTOH UJI	: 14-13. LCD-RS
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciemat
	: J. Kestambi No. 337 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Limbah
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: IPAL
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: I. Inlet (S.04° 44' 20.62" S & E 108° 33' 02.81" E) II. Outlet (S.04° 44' 21.0" S & E 108° 33' 02.7" E) (No. 099-20-2008)
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Penetapan Menetel Lingkungan Hidup Republik Indonesia
8. SAHUK MUDA	: Nomor 5 Tahun 2014 (Lampiran X/M 8 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Yang Melakukan Pengolahan Limbah Cairan Berbahaya Dan Beracun)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 15 Februari 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 15 Februari 11 Maret 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODA ACUAN Method of Reference
				I	II	
FIKSA						
1	Suhu	°C	36	30.4	29.9	SN 06-099-23-2005
2	Padaatan Terlarut Total (TDS)	mg/L	2.000	1.848,00	803,00	SN 099-27-2019
3	Padaatan Terlarut Total (TSS)	mg/L	30	98,00	27,00	SN 099-3-2019
KIMIA						
1	pH	-	6,0 - 9,0	6,96	7,68	SN 099-11-2017
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/L	5	0,25	0,14	SN 099-4-2009
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/L	2	0,19	0,12	SN 099-5-2009
4	Borun (Bor)*	mg/L	2	< 0,0140	< 0,0140	SN 26-099-29-2005
5	Sengbaga (Cu)*	mg/L	2	0,02	0,01	SN 099-6-2009
6	Seng (Zn)*	mg/L	5	0,02	0,02	SN 099-7-2009
7	Krom Hexavalen (Cr-VI)	mg/L	0,1	0,04	0,03	SN 099-11-2009
8	Krom Total (Cr-T)	mg/L	0,5	0,10	0,04	SN 099-17-2009
9	Kadmium (Cd)*	mg/L	0,05	< 0,0040	< 0,0040	SN 099-16-2009
10	Mercuri (Hg)*	mg/L	0,002	< 0,0015	< 0,0015	SN 099-16-2011
11	Vanadi (V)*	mg/L	0,1	0,77	0,08	SN 099-9-2009
12	Arsen (As)*	mg/L	0,1	< 0,0065	< 0,0065	SN 099-81-2018
13	Selenium (Se)*	mg/L	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SN 099-83-2018
14	Nikel (Ni)*	mg/L	0,2	< 0,0139	< 0,0139	SN 06-099-18-2007
15	Kobalt (Co)*	mg/L	0,4	0,16	0,06	SN 099-68-2009
16	Selenida (Se)*	mg/L	0,05	< 0,0005	< 0,0005	SN 099-77-2011
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/L	0,05	0,12	0,05	SN 099-70-2009
18	Fluorida (F)	mg/L	2	0,34	0,31	SN 26-099-29-2005
19	Klorida Bebas (Cl ₂)	mg/L	1	0,32	0,39	Cocorinelli
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/L	1	3,36	2,03	SN 06-099-30-2005
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	20	32,03	11,00	SN 099-79-2011
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0,39	0,17	SN 06-099-9-2004
23	Oksidasi (MBA)	mg/L	5	1,80	0,91	SN 06-099-51-2005
24	Fenol	mg/L	0,5	0,04	< 0,0005	SN 06-099-31-2004
25	BOD	mg/L	50	101,40	24,96	SN 099-72-2009
26	COD	mg/L	80	398,50	82,92	SN 099-2-2019
27	Minyak Dan Lemak	mg/L	10	13,30	6,00	SN 099-10-2011
MIKROBIOLOGI						
1	Cultam	ppw/100 ml	5.000	4.300	1.800	APHA 9222-G-2017**

Keterangan:

- Nilai hasil uji parameter tersebut merupakan nilai total kandungan (*)
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- Baku Mutu Tersebut Berlaku Untuk Contoh Uji Yang Berasal Dari Outlet
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh (I) Inlet 33,6 °C, Outlet 33,8 °C
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipertanyakan (*)



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 Nani Suyoni, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dituangi menggunakan laporan pengujian tempo ini dari LNS, PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melampai hasil pengujian lingkungan seperti: air, udara, tanah, atau air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-0N dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh KemenLH
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LKK/KLN
F-T-PP-7.8-001-R00


DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel air limbah Inlet dan Outlet IPAL Rumah Sakit Ciremai
Bulan Februari Tahun 2022



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI


HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH MARET TAHUN 2022



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PEMUDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

YKAN
 YOGYAKARTA KANTOR ANGGARAN NEGARA

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PEMUDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)


HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 0002.22.01674
2. KODE CONTOH UJI	: 14-17, LCD-45
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciremai J. Kasambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Limbah
5. IDEAS PENGAMBILAN CONTOH UJI	: PKL
6. SITUS PENGAMBILAN CONTOH UJI	: I. Inlet (S 06° 44' 30.90" & E 108° 33' 02.72") II. Outlet (S 06° 44' 21.07" & E 108° 33' 02.71") SH 699.29-2008
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Lampiran K/LV B Terang Batu Mutu Air Limbah Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Yang Melakukan Pengalihan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun)
8. BARU MUTU	: 08 Maret 2022
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 08-21 Maret 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAHU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODA ACUAN Method of Reference
				I	II	
fisika						
1	Suhu	°C	36	30,1	29,9	SH 04-6999-23-2002
2	Padaatan Terlarut Total (TDS)	mg/l	2.000	2.058,00	292,00	SH 6999-27-2019
3	Padaatan Tersuspensi Total (TSS)	mg/l	30	103,00	20,00	SH 6999-32019
kimia						
1	pH	-	6,0 - 9,0	7,45	7,14	SH 6999-11-2019
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/l	3	0,17	0,17	SH 6999-4-2009
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/l	2	0,08	< 0,0400	SH 6999-5-2009
4	Barium (Ba) ²⁺	mg/l	2	< 0,0140	< 0,0140	SH 04-6999-39-2002
5	Tembaga (Cu) ²⁺	mg/l	2	< 0,0195	< 0,0195	SH 6999-6-2009
6	Seng (Zn) ²⁺	mg/l	3	< 0,0308	< 0,0308	SH 6999-7-2009
7	Krom Heksavalen (Cr-VI)	mg/l	0,1	0,08	0,03	SH 6999-71-2009
8	Kadmium (Cd) ²⁺	mg/l	0,3	< 0,0031	< 0,0031	SH 6999-17-2009
9	Kadmium (Cd) ²⁺	mg/l	0,05	< 0,0040	< 0,0040	SH 6999-16-2009
10	Merkuri (Hg) ²⁺	mg/l	0,002	< 0,0013	< 0,0013	SH 6999-78-2011
11	Timbal (Pb) ²⁺	mg/l	0,1	< 0,0100	< 0,0100	SH 6999-8-2009
12	Arsen (As) ³⁺	mg/l	0,1	< 0,0065	< 0,0065	SH 6999-81-2018
13	Selenium (Se) ²⁺	mg/l	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SH 6999-85-2018
14	Nikel (Ni) ²⁺	mg/l	0,2	< 0,0159	< 0,0159	SH 04-6999-18-2002
15	Kobalt (Co) ²⁺	mg/l	0,4	0,06	< 0,0171	SH 6999-88-2008
16	Stronsium (Sr) ²⁺	mg/l	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SH 6999-77-2011
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/l	0,05	1,294	0,044	SH 6999-70-2008
18	Fluorida (F ⁻)	mg/l	2	0,73	0,24	SH 04-6999-39-2002
19	Klorin Bebas (Cl ₂)	mg/l	1	0,72	0,11	Catolymet
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/l	1	3,08	0,46	SH 04-6999-30-2002
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	20	23,92	5,94	SH 6999-79-2011
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/l	1	3,08	0,20	SH 04-6999-9-2004
23	Derivat (NH ₄)	mg/l	5	0,69	0,23	SH 04-6999-51-2002
24	Permanganat (MnO ₄)	mg/l	0,5	0,03	< 0,0005	SH 04-6999-21-2004
25	BOD	mg/l	50	74,89	18,44	SH 6999-72-2009
26	COD	mg/l	80	120,80	20,56	SH 6999-3-2019
27	Minyak Dan Lemak	mg/l	10	6,00	< 1,61	SH 6999-10-2011
mikrobiologi						
1	Coliform	mpn/100 ml	3.000	3.300	430	APHA 9222-B-2017**

Keterangan:

- Nilai hasil uji parameter tersebut merupakan nilai total kandungan (*)
- American Public Health Association, Standard Metode Uji ke 23 tahun 2017 (**)
- Bahu Mutu tersebut Beraku Untuk Contoh Uji Yang Bersifat Dap Outlet
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: Inlet 38,9 °C, Outlet 38,9 °C
- Nilai terakumulasi lebih menunjukkan parameter yang tidak terakumulasi



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 Noni Suyone S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilampirkan juga laporan pengujian sampel lain dari LPSL PDMN Tirtawening Kota Bandung.
 Menerima jasa pengujian lingkungan seperti: air, limbah, emisi, tanah, noise, air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-BDN dan terakreditasi sebagai Lab Lingkungan oleh BSN/DI
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LAK/KLN
F-T-PP-7.8-001-R00

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel air limbah Inlet dan Outlet IPAL Rumah Sakit Ciremai
Bulan Maret Tahun 2022**



HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH APRIL TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

- NOMOR SERTIFIKAT: 01433.02.02850
- KODE CONTOH UJI: 7-6 LCD-85
- CONTOH UJI DARI: Rumah Sakit Dermal
Jl. Kasambi No. 257 Cirebon
- JENIS CONTOH UJI: Air limbah
- LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI: PA
- TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI: 1 Inlet (S.06° 44' 30.4" & E 108° 33' 02.4")
2 Outlet (S.06° 44' 21.0" & E 108° 33' 02.7")
SHE 6889.59.2008
- METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI: Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia
Nomor 3 Tahun 2014 Lampiran K1/V & Tentang Buku Mutu Air Limbah Bagi
Daerah Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan
(Yang Melakukan Pengalihan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun)
- SAKSI MUTU: 20 April 2022
- TANGGAL PENERIMAAN: 20 April 2022
- TANGGAL PENGUJIAN: 20 April 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODE ACUAN Method of Reference
				I	II	
FISKA						
1	Suhu	°C	36	31.0	30.4	SNI 6889.23.2003
2	Padaatan Terlarut Total (TDS)	mg/L	2.000	1.762.00	1.924.00	SNI 6889.27.2019
3	Padaatan Terlarut Terpadu (TSS)	mg/L	30	71.00	51.00 ¹	SNI 6889.3.2019
KIMIA						
1	pH	-	6.0 - 9.0	6.73	7.81	SNI 6889.11.2019
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/L	5	0.16	0.12	SNI 6889.4.2009
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/L	2	0.04	4.0403	SNI 6889.5.2009
4	Bakteri (Bak*)	mg/L	2	< 0.0140	< 0.0143	SNI 6889.39.2008
5	Terpadu (Cd)*	mg/L	2	< 0.0193	< 0.0193	SNI 6889.6.2009
6	Terpadu (Cr)*	mg/L	2	< 0.0259	< 0.0259	SNI 6889.7.2009
7	Kadmium (Cd)*	mg/L	0.1	0.02	0.02	SNI 6889.71.2009
8	Krom Total (Cr)*	mg/L	0.5	0.08	< 0.0021	SNI 6889.17.2009
9	Kadmium (Cd)*	mg/L	0.05	< 0.0040	< 0.0040	SNI 6889.16.2009
10	Mercuri (Hg)*	mg/L	0.005	< 0.0015	< 0.0015	SNI 6889.76.2017
11	Timbal (Pb)*	mg/L	0.1	< 0.0100	< 0.0100	SNI 6889.8.2009
12	Arsen (As)*	mg/L	0.1	< 0.0065	< 0.0065	SNI 6889.81.2018
13	Telurium (Se)*	mg/L	0.05	< 0.0030	< 0.0030	SNI 6889.63.2018
14	Nikel (Ni)*	mg/L	0.2	< 0.0139	< 0.0139	SNI 6889.18.2009
15	Kobalt (Co)*	mg/L	0.4	< 0.0171	< 0.0171	SNI 6889.68.2009
16	Seng (Zn)*	mg/L	0.05	< 0.0030	< 0.0030	SNI 6889.77.2011
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/L	0.05	0.268	0.074 ²	SNI 6889.70.2009
18	Fluorida (F ⁻)	mg/L	2	0.74	0.33	SNI 6889.29.2008
19	Klorin Bebas (Cl ₂)	mg/L	1	0.43	0.33	Cekumen
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/L	1	0.006	0.021	SNI 6889.30.2008
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	35	24.65	15.34	SNI 6889.79.2011
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0.23	0.13	SNI 6889.8.2004
23	Dalaman (NH ₄ -N)	mg/L	5	0.39	0.23	SNI 6889.51.2005
24	Fenol	mg/L	0.5	< 0.0025	< 0.0025	SNI 6889.21.2004
25	BOD	mg/L	50	198.70	77.56 ²	SNI 6889.72.2009
26	COD	mg/L	80	320.48	125.13 ²	SNI 6889.7.2019
27	Mikrob Darat Lemah	mg/L	10	12.05	6.00	SNI 6889.10.2017
Mikrobiologi						
1	Coklat	ppm/100 ml	5.000	3.300	1.600	APHA 9221-94C 2017 ³

Keterangan

- Nila hasil uji parameter tersebut merupakan nilai hasil kandungan (*)
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- Buku Mutu Terpadu Beraku Untuk Contoh Uji Yang Berasal Dari Outlet
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: Inlet 29.9 °C Outlet 29.8 °C
- Hasil terdapat lebih menunjukkan parameter yang tidak teridentifikasi
- Tidak memenuhi Buku Mutu yang dipersyaratkan (*)



Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melalui jasa pengujian dikalangan seperti: air, udara, emisi, tanah, noise air, dll
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP.316-IBN dan terregistrasi sebagai Lab Lingkungan oleh Kemendik
 No. Bg 0042/LP/LABLING-1/LAK/KLJ
 F-T-PP-7.B-001-R00

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**PENGAMBILAN SAMPEL KUALITAS AIR LIMBAH INLET DAN OUTLET
RUMAH SAKIT CIREMAI BULAN APRILTAHUN 2022**



HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH MEI TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT : 01496.22.03057
2. KODE CONTOH UJI : 14-15 LCD-RS
3. CONTOH UJI DARI : Rumah Sakit Cikemat
J. Kesambi No. 237 Cikemat
4. JENIS CONTOH UJI : Air Limbah
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI : PAU
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI : I. Inlet (S 06° 44' 21.0" & E 106° 33' 02.5")
E. Outlet (S 06° 44' 21.0" & E 106° 33' 02.7")
SH 4989.39-2008
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI : Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Lampiran XIV 6 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Yang Melibatkan Pengolahan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun)
8. BAKU MUTU : Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Lampiran XIV 6 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Yang Melibatkan Pengolahan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun)
9. TANGGAL PENERIMAAN : 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN : 17-31 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODA ACUAN Method of Reference
				I	E	
FISKA						
1	Suhu	°C	38	28.6	34.7	SH 06-4989.33-2005
2	Pendapatan Terlarut Total (TDS)	mg/L	2.000	1.674.00	904.00	SH 4989.37-2019
3	Pendapatan Tersuspensi Total (TSS)	mg/L	30	145.00	30.00	SH 4989.37-2019
KIMIA						
1	pH	-	6.0 - 9.0	6.68	7.71	SH 4989.11-2019
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/L	5	0.16	0.11	SH 4989.4-2009
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/L	2	0.05	< 0.0405	SH 4989.5-2009
4	Bismut (Bi)*	mg/L	2	< 0.0140	< 0.0140	SH 06-4989.38-2005
5	Timbaga (Cu)*	mg/L	2	< 0.0195	< 0.0195	SH 4989.4-2009
6	Seng (Zn)*	mg/L	5	< 0.0358	< 0.0358	SH 4989.7-2009
7	Kadmium (Cd-VI)	mg/L	0.1	0.04	0.03	SH 4989.71-2009
8	Kadmium Total (Cd-T)	mg/L	0.5	0.07	< 0.0051	SH 4989.17-2009
9	Kromium 3-Valen*	mg/L	0.05	< 0.0040	< 0.0040	SH 4989.18-2009
10	Mercuri (Hg)*	mg/L	0.002	< 0.0015	< 0.0015	SH 4989.78-2011
11	Timbal (Pb)*	mg/L	0.1	< 0.0100	< 0.0100	SH 4989.5-2009
12	Arsen (As)*	mg/L	0.1	< 0.0065	< 0.0065	SH 4989.81-2018
13	Selenium (Se)*	mg/L	0.05	< 0.0030	< 0.0030	SH 4989.83-2018
14	Nikel (Ni)*	mg/L	0.2	< 0.0159	< 0.0159	SH 06-4989.18-2009
15	Kobalt (Co)*	mg/L	0.4	< 0.0171	< 0.0171	SH 4989.68-2009
16	Strontium (Sr)*	mg/L	0.05	< 0.0030	< 0.0030	SH 4989.77-2011
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/L	0.05	0.996	0.024	SH 4989.70-2009
18	Fluorida (F ⁻)	mg/L	2	0.63	0.35	SH 06-4989.29-2005
19	Klorida Bebas (Cl ₂)	mg/L	1	0.49	0.17	Citratmetil
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/L	1	3.80	0.54	SH 06-4989.30-2005
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	20	18.36	4.41	SH 4989.79-2011
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/L	1	0.14	0.03	SH 06-4989.5-2004
23	Oksigen (MBAS)	mg/L	5	0.73	0.21	SH 06-4989.51-2005
24	Fenol	mg/L	0.5	< 0.0005	< 0.0005	SH 06-4989.21-2004
25	BOD	mg/L	50	151.19	14.91	SH 4989.72-2009
26	COD	mg/L	80	247.85	14.54	SH 4989.2-2019
27	Winyak Dan Lemak	mg/L	10	15.00	< 1.41	SH 4989.10-2011
Mikrobiologi						
1	Coliform	mpn/100 mL	3.000	4.000	400	APHA 9221-B&C-2017**

Keterangan :

- a. Nilai hasil uji parameter tersebut merupakan nilai total lingkungan (*)
- b. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- c. Baku Mutu Tambuh Betaku Untuk Carilah Uji Yang Berasal Dari Outlet
- d. Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji Inlet 32.3 °C, Outlet 32.3 °C
- e. Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi




Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dalam mengpendakan laporan pengujian tetaplah dari LOKL, PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, tanah, limbah air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-314-10W dan terregistrasi sebagai Lab. Lingkungan oleh Kotan LH
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LAK/KLH
 F-T-PP-7.8-001-R00

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**PENGAMBILAN SAMPEL KUALITAS AIR LIMBAH INLET DAN OUTLET
RUMAH SAKIT CIREMAI BULAN MEI TAHUN 2022**



HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR LIMBAH JUNI TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

● Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 ● www.lab-pkl.co.id ● pemasaran@lab-pkl.co.id

TI

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

<ol style="list-style-type: none"> 1. NOMOR SERTIFIKAT 2. KODE CONTOH UJI 3. CONTOH UJI DARI 4. JENIS CONTOH UJI 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI 6. TINGKAT PENGAMBILAN CONTOH UJI 7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI 8. SAKU MUTU 9. TANGGAL PENERIMAAN 10. TANGGAL PENGUJIAN 	<p>1. 02210.22.03988</p> <p>2. 14-15. LCD-45</p> <p>3. Rumah Sakit Ciremai</p> <p>4. J. Kesambi No. 237 Cirebon</p> <p>5. Air Limbah</p> <p>6. IPAL</p> <p>7. Inlet (S 06° 44' 21.0" & E 108° 33' 02.5")</p> <p>8. Outlet (S 06° 44' 21.0" & E 108° 33' 02.7")</p> <p>9. SNI 6989.59-2008</p> <p>10. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 tahun 2014. Lampiran XLIV B Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Yang Melakukan Pengalihan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun)</p> <p>11. 16 Juni 2022</p> <p>12. 16-27 Juni 2022</p>
---	--


NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METOD Method s
				I	II	
FISKA						
1	Suhu	°C	38	29.2	28	SNI 06-61
2	Padaan Terlarut Total (TDS)	mg/l	2.000	1.886,00	314,00	SNI 698
3	Padaan Tergantung Total (TSS)	mg/l	30	56,00	19,00	SNI 698
KIMIA						
1	pH	-	6,0 - 9,0	7,25	7,40	SNI 698
2	Besi Terlarut (Fe)	mg/l	5	0,11	0,14	SNI 698
3	Mangan Terlarut (Mn)	mg/l	2	< 0,0405	< 0,0405	SNI 698
4	Bakum (Ba)*	mg/l	2	< 0,0140	< 0,0140	SNI 06-61
5	Tembaga (Cu)*	mg/l	2	0,05	0,05	SNI 698
6	Seng (Zn)*	mg/l	5	< 0,0358	< 0,0358	SNI 698
7	Krom Heksavalen (Cr-VI)	mg/l	0,1	0,03	0,01	SNI 698
8	Krom Total (Cr-III)	mg/l	0,5	0,06	0,07	SNI 698
9	Kadmium (Cd)*	mg/l	0,05	0,01	< 0,0040	SNI 698
10	Merkuri (Hg)*	mg/l	0,002	< 0,0015	< 0,0015	SNI 698
11	Timbal (Pb)*	mg/l	0,1	< 0,0100	< 0,0100	SNI 698
12	Arsen (As)*	mg/l	0,1	< 0,0065	< 0,0065	SNI 698
13	Selenium (Se)*	mg/l	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SNI 698
14	Nikel (Ni)*	mg/l	0,2	< 0,0159	< 0,0159	SNI 06-61
15	Kobalt (Co)*	mg/l	0,4	0,06	< 0,0171	SNI 698
16	Sianida (CN)*	mg/l	0,05	< 0,0030	< 0,0030	SNI 698
17	Sulfida (S ²⁻)	mg/l	0,05	0,174	0,008	SNI 698
18	Nitrida (N ³⁻)	mg/l	2	0,34	0,15	SNI 06-61
19	Amonia Bebas (NH ₃)	mg/l	1	0,38	0,10	Colt
20	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/l	1	0,036	0,007	SNI 06-61
21	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	20	11,29	2,79	SNI 698
22	Nitrit (NO ₂ -N)	mg/l	1	0,12	0,40	SNI 06-61
23	Oksigen (MBAS)	mg/l	5	0,28	0,40	SNI 06-61
24	Permanganat	mg/l	0,5	< 0,0005	< 0,0005	SNI 06-61
25	BOD	mg/l	30	94,01	13,53	SNI 698
26	COD	mg/l	80	277,49	46,67	SNI 698
27	Minyak Dan Lemak	mg/l	10	7,00	< 1,61	SNI 698
MIKROBIOLOGI						
1	Coliform	pm/100 ml	5.000	2.300	430	APHA 9221

Keterangan:

- a. Nilai hasil uji parameter tersebut merupakan nilai total kandungan (*)
- b. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- c. Baku Mutu tersebut berlaku untuk Contoh Uji Yang Berasal Dari Outlet
- d. Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: Inlet **32,4** °C, Outlet **32,3** °C
- e. Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Ditinjau menggunakan laporan pengujian yang ada dari LPKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melalui jasa pengujian lingkungan seperti: air, udara, emisi, tanah, noise, air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-IDN dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh Kemen/LH
 No. Reg 0942/LP/LABLING-1/LBK/KLH
F-T-PP-7.8-001-R00

Kepala Unit



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

PENGAMBILAN SAMPEL KUALITAS AIR LIMBAH INLET DAN OUTLET
RUMAH SAKIT CIREMAI BULAN JUNI TAHUN 2022



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PEMERINTAH TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id ✉ pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
 2011 BANDUNG

LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. NOMOR SERIKAI | : 00176.20.00344 |
| 2. KODE CONTOH UJI | : 4-R, AB-PL |
| 3. CONTOH UJI DARI | : Rumah Sakit Ciremai
J. Rasmali No. 237 Cirebon |
| 4. JENIS CONTOH UJI | : Air Bersih |
| 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Rumah Sakit Ciremai |
| 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI | : - |
| 7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI | : DIN 5889-58-2008 |
| 8. SAED MUTU | : Peraturan Menteri Kesehatan No.32 tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi |
| 9. TANGGAL PENERIMAAN | : 17 Januari 2022 |
| 10. TANGGAL PENGESAN | : 17/07 Januari 2022 |

KCU	TITIK SAMPLING Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BARU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
4	Pelayanan	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
5	Ruang Pupa	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
6	Poli Gigi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
7	Majid	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
8	Instansi Gigi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	3,6	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	2,2*	APHA 9222-B-2017
9	Ruang Laundry	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	1,1*	APHA 9222-B-2017

Keterangan :

- Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
- American Public Health Association, Standard Methods 20th ed 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

LOKLA
 LABORATORIUM PENGENDALIAN
 KUALITAS LINGKUNGAN
 Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERI/KAI	: 00176.20.00344
2. KODE CONTOH UJI	: 4-R, AB-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cikemat Jl. Kesambi No. 227 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cikemat
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: DIN 5689.58-2008
8. SAUK MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.32 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Januari 2022
10. TANGGAL PENGESAHAN	: 17/07 Januari 2022

KU	TITIK SAMPUNG Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BARU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
4	Petrinologi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
5	Ruang Pupa	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
6	Pati Gigi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
7	Majid	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
8	Instansi Gas	Total Coliform	CFU/100 ml	50	3,6	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	2,2*	APHA 9222-B-2017
9	Ruang Laundry	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	1,1*	APHA 9222-B-2017

Keterangan :

1. Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
2. American Public Health Association, Standard Methods 20th Edition 2017 (*)
3. Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian
4. Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

 LABORATORIUM PENGENDALIAN
 KUALITAS LINGKUNGAN
 Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	2. 00178.22.00343
2. KODE CONTOH UJI	3. AB-PL
3. CONTOH UJI DARI	4. Rumah Sakit Cirebon Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	5. Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	6. Rumah Sakit Cirebon
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	7. RO Hemodialisa
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	8. SNI 6989-58-2008
8. SAKU MUTU	9. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit (Hemodialisa)
9. TANGGAL PENERIMAAN	10. 17 Januari 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	11. 17-27 Januari 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	SAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
Mikrobiologi					
1	Angka Kuman	CFU/ml	< 200	0	APHA 9215-B-2012**
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/l	3	< 3.58	SNI 06-6989-12-2004
2	Magnesium (Mg)	mg/l	4	3.44	SNI 06-6989-12-2004
3	Natrium (Na) ⁺	mg/l	70	5.46294	SNI 6989-82-2018
4	Kalium (K) ⁺	mg/l	8	0.44342	SNI 6989-82-2018
5	Fluorida (F)	mg/l	0.2	< 0.0361	SNI 06-6989-29-2005
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	2.0	0.3155	SNI 6989-79-2011
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	300	17.2536	SNI 6989-30-2009
8	Tembaga (Cu) ⁺	mg/l	0.1	0.03454	SNI 6989-82-2018
9	Barium (Ba) ⁺	mg/l	0.1	< 0.08078	SNI 6989-82-2018
10	Seng (Zn) ⁺	mg/l	0.1	0.06543	SNI 6989-82-2018
11	Aluminium (Al) ⁺	mg/l	0.01	0.00449	SNI 6989-82-2018
12	Arsen (As) ⁺	mg/l	0.005	< 0.00231	SNI 6989-81-2018
13	Timbal (Pb) ⁺	mg/l	0.005	< 0.00226	SNI 6989-82-2018
14	Perak (Ag) ⁺	mg/l	0.005	< 0.00670	SNI 6989-82-2018
15	Kadmium (Cd) ⁺	mg/l	0.001	< 0.00072	SNI 6989-82-2018
16	Krom Total (Cr-T)	mg/l	0.014	< 0.00668	SNI 6989-82-2018
17	Selenium (Se) ⁺	mg/l	0.05	< 0.00516	SNI 6989-83-2018
18	Baksa (Hg) ⁺	mg/l	0.0002	< 0.00089	SNI 6989-78-2011

Keterangan:

- Air untuk Pemakaian Khusus adalah air yang dibutuhkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakit yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum
- Logam Berat Merupakan Logam Terlarut (*)
- American Public Health Association, Standard Methode Edisi ke 22 tahun 2012 (**)
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Suhu udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: 24,7 °C


Nani Suryani, S.T.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah Sakit
Ciremai Bulan Januari Tahun 2022**



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LABORATORIUM PENGEYERAN KUALITAS LINGKUNGAN
 MELILIDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
(Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. NOMOR SERTIFIKAT | : 00553.22.01189 |
| 2. KODE CONTOH UJI | : 7-12. AB-PL |
| 3. CONTOH UJI SARI | : Rumah Sakit Ciremai
J. Kasambi No. 237 Cirebon |
| 4. JENIS CONTOH UJI | : Air Bersih |
| 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Rumah Sakit Ciremai |
| 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI | : - |
| 7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI | : DHI 4899.58-2008 |
| 8. SAKEP MUI | : Peraturan Menteri Kesehatan No.32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Kepentingan Higienis Sanitasi |
| 9. TANGGAL PENERIMAAN | : 15 Februari 2022 |
| 10. TANGGAL PENGIRAN | : 15 Februari-11 Maret 2022 |

KCU	TITIK SAMBURG Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SADIAN Unit	SAKEP MUI Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN* Method of Reference
7	Ruang CSB	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
8	Ruang Farmatologi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	1,1*	APHA 9222-B-2017
9	Ruang Kimia 2	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
10	Toilet Poliklinik	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
11	Instalasi Gal	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
12	Ruang Kertika	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017

Kejelasan :

- Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya sel-sel mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

From Unit

Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00553.22.01188
2. KODE CONTOH UJI	: 1-6, AM-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciemah Jl. Kesambi No. 227 Ciation
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciemah
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 15 Februari 2022
10. TANGGAL PENGESAHAN	: 15 Februari 11 Maret 2022

KCS	TITIK SAMPLING Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SALINAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Ruang Patologi	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
2	Poli Gigi	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
3	Masjid	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
4	Ruang Yuda	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
5	Cafe	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
6	Instansi Gili	E. Coli	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	ym/100 mL	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017

Keterangan :

- Air Minum adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Nilai Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukan aktivitas mikroorganisme pada pengujian

Kepala Unit

 Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00503 22.01190
2. KODE CONTOH UJI	: TS-AB-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Crema J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Crema
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: RC Hemodialisa
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989-08-2008
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit (Hemodialisa)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 15 Februari 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 15 Februari-11 Maret 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
MIKROBIOLOGI					
1	Angka Kuman	CFU/ml	< 200	0	APHA 9215-B-2012**
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/L	2	0.20	SNI 06-6989-12-2004
2	Magnesium (Mg)	mg/L	4	0.18	SNI 06-6989-12-2004
3	Natrium (Na) ⁺	mg/L	70	9.62	SNI 6989-82-2018
4	Kalium (K) ⁺	mg/L	8	2.52	SNI 6989-82-2018
5	Fluorida (F ⁻)	mg/L	0.2	< 0.0341	SNI 06-6989-29-2005
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	2.0	0.12	SNI 6989-79-2011
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	100	13.21	SNI 6989-20-2008
8	tembaga (Cu) ²⁺	mg/L	0.1	0.01	SNI 6989-82-2018
9	barium (Ba) ²⁺	mg/L	0.1	< 0.08078	SNI 6989-82-2018
10	seng (Zn) ²⁺	mg/L	0.1	0.01	SNI 6989-82-2018
11	Aluminium (Al) ³⁺	mg/L	0.01	0.006	SNI 6989-82-2018
12	Arsen (As) ³⁺	mg/L	0.005	< 0.00235	SNI 6989-81-2018
13	Timbal (Pb) ²⁺	mg/L	0.005	< 0.00226	SNI 6989-82-2018
14	Perak (Ag) ⁺	mg/L	0.005	< 0.00670	SNI 6989-82-2018
15	Kadmium (Cd) ²⁺	mg/L	0.001	< 0.00072	SNI 6989-82-2018
16	Krom Total (Cr-T)	mg/L	0.014	< 0.00668	SNI 6989-82-2018
17	Selenium (Se) ²⁺	mg/L	0.09	< 0.00616	SNI 6989-83-2018
18	Bakau (Hg) ²⁺	mg/L	0.0002	< 0.00089	SNI 6989-78-2011

Keterangan:

- Air untuk Pemakaian Khusus** adalah air yang dibutuhkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakit yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum
- Logam Berat Merupakan Logam Toksik (*)
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke-22 tahun 2012 (**)
- Huruf berpetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: **29,2 °C**

Kepala Unit
LOKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN
KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani, S.T.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah Sakit
Ciremai Bulan Februari Tahun 2022**



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. NOMOR SERTIFIKAT | : 00802.22.01471 |
| 2. KODE CONTOH UJI | : 4-12, AB-PL |
| 3. CONTOH UJI DARI | : Rumah Sakit Ciremai
Jl. Kembang No. 207 Cirebon |
| 4. JENIS CONTOH UJI | : Air Bersih |
| 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Rumah Sakit Ciremai |
| 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI | : - |
| 7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI | : SH 4989.5B-2008 |
| 8. SAKEU MITS | : Peraturan Menteri Kesehatan No.32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi |
| 9. TANGGAL PENERIMAAN | : 08 Maret 2022 |
| 10. TANGGAL PENGESAHAN | : 08-31 Maret 2022 |

NO	TITIK SAMPIUNG Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKULIMUTU Specification	HASIL PENGESAHAN Testing Result	METODE ACUAN Method of Reference
6	Ruang Patinologi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
7	Fos Gigi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	1,1*	APHA 9222-B-2017
8	Klink Toilet Plo	Total Coliform	CFU/100 ml	50	1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	1,1*	APHA 9222-B-2017
9	Ruang Radiologi	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
10	Ruang GI	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
11	Ruang ICU	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017
12	Ruang OK	Total Coliform	CFU/100 ml	50	< 1,1	APHA 9222-B-2017
		E. Coli	CFU/100 ml	0	< 1,1	APHA 9222-B-2017

Keterangan :

- Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukan aktivitas mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

 Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00800.22.01670
2. KODE CONTOH UJI	: 1-S. AM-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciemat A. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciemat
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 08 Maret 2022
10. TANGGAL PENGESAHAN	: 08-21 Maret 2022

KCS	TITIK SAMPUNG Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Pus Ogi	E. Coli	jni/100 ml	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	jni/100 ml	0	1,1*	APHA 9223-B-2017
2	Ruang IG0	E. Coli	jni/100 ml	0	3,6*	APHA 9223-B-2017
		Coliform	jni/100 ml	0	3,6*	APHA 9223-B-2017
3	Ruang Patnatologi (Galon Pima)	E. Coli	jni/100 ml	0	1,1*	APHA 9223-B-2017
		Coliform	jni/100 ml	0	1,1*	APHA 9223-B-2017
4	Ruang ID (Galon Pima)	E. Coli	jni/100 ml	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
		Coliform	jni/100 ml	0	< 1,1	APHA 9223-B-2017
5	Ruang Gie	E. Coli	jni/100 ml	0	1,1*	APHA 9223-B-2017
		Coliform	jni/100 ml	0	1,1*	APHA 9223-B-2017

Keterangan :

- Air Minum adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- American Public Health Association, Standard Methode Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

Nani Suryani, ST.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00800.22.01.672
2. KODE CONTOH UJI	: 13. AS-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cerebral J. Kasambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cerebral
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: RO Hemodialisa
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989-20-2008
8. SAKSI MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit (Hemodialisa)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 08 Maret 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 08-21 Maret 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKUL MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
MIKROBIOLOGI					
1	Angka Kuman	CFU/ML	< 200	0	APHA 9215-B-2012**
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/l	2	0,33	SNI 06-6989-12-2004
2	Magnesium (Mg)	mg/l	4	1,02	SNI 06-6989-12-2004
3	Natrium (Na)*	mg/l	70	3,42	SNI 6989-82-2018
4	Kalium (K)*	mg/l	8	1,45	SNI 6989-82-2018
5	Fluorida (F)	mg/l	0,2	< 0,0361	SNI 06-6989-29-2005
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	2,0	0,36	SNI 6989-79-2011
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	100	18,50	SNI 6989-20-2009
8	Tembaga (Cu)*	mg/l	0,1	0,02	SNI 6989-82-2018
9	Bakum (Ba)*	mg/l	0,1	< 0,08078	SNI 6989-82-2018
10	Seng (Zn)*	mg/l	0,1	0,04	SNI 6989-82-2018
11	Aluminium (Al)*	mg/l	0,01	0,006	SNI 6989-82-2018
12	Arsen (As)*	mg/l	0,005	< 0,00235	SNI 6989-81-2018
13	Timbal (Pb)*	mg/l	0,005	< 0,00226	SNI 6989-82-2018
14	Perak (Ag)*	mg/l	0,005	< 0,00670	SNI 6989-82-2018
15	Kadmium (Cd)*	mg/l	0,001	< 0,00072	SNI 6989-82-2018
16	Krom Total (Cr-T)	mg/l	0,014	< 0,00468	SNI 6989-82-2018
17	Selenium (Se)*	mg/l	0,09	< 0,00114	SNI 6989-83-2018
18	Raksa (Hg)*	mg/l	0,0003	< 0,00089	SNI 6989-78-2011

Keterangan :

- Air untuk Pemakaian Khusus** adalah air yang dibutuhkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakit yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum.
- Logam Berat Merupakan Logam Berat (*).
- American Public Health Association, Standard Metode Edisi ke 22 tahun 2012 (**).
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi.
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: **27,8 °C**

Kepala Unit
LQKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN
KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani, S.T.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah
Sakit Ciremai Bulan Maret Tahun 2022**



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PELINDA TIRTAWENING NOTA SAGDELING

||. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung. ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id ✉ pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. NOMOR SERTIFIKAT | : 01403.22.02649 |
| 2. KODE CONTOH UJI | : S_ABP-8 |
| 3. CONTOH UJI DARI | : Rumah Sakit Ciremai
Jl. Kesambi No. 207 Cirebon |
| 4. JENIS CONTOH UJI | : Air Bersih |
| 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Rumah Sakit Ciremai |
| 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Ruang Perinatologi |
| 7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI | : SNI 6989-58-2008 |
| 8. BAKU MUTU | : Peraturan Menteri Kesehatan No. 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi |
| 9. TANGGAL PENERIMAAN | : 20 April 2022 |
| 10. TANGGAL PENGUJIAN | : 20 April-20 Mei 2022 |

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
FISKA					
1	Kekeruhan	NTU	25	0.82	SNI 69-6989-25-2005
2	Warna	TCU	50	5	SNI 69-6989-24-2005
3	Padaatan Terlarut Total (TDS)	mg/l	1.000	258,00	SNI 6989-27-2019
4	Suhu	°C	Suhu udara + 3	26,3	SNI 69-6989-23-2005
5	Bau	-	Tidak Berbau	Tidak Berbau	Organoleptik
MIKROBIOLOGI					
1	Total Coliform	CFU/100 ml	50	2,2	APHA 9221-S&C-2017**
2	E. Coli	CFU/100 ml	0	2,2	APHA 9221-F&C-2017**
KIMIA					
1	pH	-	6,5 - 8,5	7,29	SNI 6989-11-2019
2	Besi (Fe)*	mg/l	1	0,11	SNI 6989-82-2018
3	Fosfat (P) ³⁻	mg/l	1,5	0,25	SNI 69-6989-29-2005
4	Kesadahan Total (CaCO ₃)	mg/l	300	189,00	SNI 69-6989-12-2004
5	Mangan (Mn)*	mg/l	0,5	0,036	SNI 6989-82-2018
6	Nitrit sebagai N	mg/l	10	0,57	SNI 6989-79-2011
7	Nitrit sebagai N	mg/l	1	0,01	SNI 69-6989-9-2004
8	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	400	33,11	SNI 6989-20-2019
9	Nilai Permanganat (KMnO ₄)	mg/l	10	1,11	SNI 69-6989-20-2004
10	Alumium (Al)*	mg/l	-	0,006	SNI 6989-82-2018
11	Klorida (Cl)	mg/l	-	20,70	SNI 6989-19-2009

Keterangan:

- Air untuk keperluan higiene sanitasi adalah air dengan kualitas tertentu yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya berbeda dengan kualitas air minum.
- Logam Berat Merupakan Logam Terlarut (*)
- American Public Health Association, Standard Metode Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh uji: 27,9 °C
- Hasil bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)



Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LKPL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Meliputi jasa pengujian lingkungan seperti: air, udara, emisi, tanah, limbah air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-216-IDN dan terdaftar sebagai Lab. Lingkungan oleh Komendik
 No. Reg 0042/PJ/LARUNG-1/LRK/KLIH
F-T-PP-7.8-001-R00

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01435.22.02849
2. KODE CONTOH UJI	: A-ABP-B
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciemas Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciemas
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Ruang Pol Gigi
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989-58-2008
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No. 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 20 April-30 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
FISKA					
1	Kekeruhan	NTU	25	0,39	SNI 06-6989-25-2008
2	Warna	TCU	30	10	SNI 06-6989-24-2005
3	Padaoran Terlarut Total (TDS)	mg/L	1.000	214,00	SNI 6989-27-2019
4	Suhu	°C	Suhu udara + 3	25,9	SNI 06-6989-23-2005
5	Bau		Tidak Berbau	Tidak Berbau	Organoleptis
MIKROBIOLOGI					
1	Total Coliform	CFU/100 mL	30	2,2	APHA 9221-B&C-2017**
2	E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017**
IGMA					
1	pH	-	6,5 - 8,5	7,32	SNI 6989-11-2019
2	Besi (Fe)*	mg/L	1	0,07	SNI 6989-62-2018
3	Fluorida	mg/L	1,5	0,17	SNI 06-6989-29-2005
4	Kerasakan Total (CaCO ₃)	mg/L	300	172,20	SNI 06-6989-12-2004
5	Mangan (Mn)*	mg/L	0,5	0,026	SNI 6989-62-2018
6	Nitrat sebagai N	mg/L	10	0,40	SNI 6989-79-2011
7	Nitrit sebagai N	mg/L	1	0,09	SNI 06-6989-3-2004
8	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	400	26,43	SNI 6989-20-2019
9	Nilai Permanganat (KMnO ₄)	mg/L	10	1,18	SNI 06-6989-22-2004
10	Aluminium (Al)*	mg/L	-	0,009	SNI 6989-62-2018
11	Kalsida (Cl ₂)	mg/L	-	31,74	SNI 6989-19-2009

Keterangan :

- Air untuk keperluan higiene sanitasi adalah air dengan kualitas tertentu yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya berbeda dengan kualitas air minum.
- Logam Berat Merupakan Logam Terlarut (*).
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (**).
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian.
- Suhu udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: 27,9 °C
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terdeteksi.

Kepala Unit
LKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERIKAT	: Di 433.21.02848
2. KODE CONTOH UJI	: 1_AWP-8
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciemas Jl. Kesepati No. 237 Cibeon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciemas
6. TIPE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Instalasi Gid
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tentang Peraturan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 30 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 30 April 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
MIKROBIOLOGI					
1	E. Coli	mpn/100 ml	0	1.1*	APHA 9221-F&C-2017**
2	Coliform	mpn/100 ml	0	3.6*	APHA 9221-B&C-2017**
EDMA					
1	Arsen (As)*	mg/l	0.01	< 0.00235	SN 6989-81-2018
2	Borata (F)	mg/l	1.5	< 0.0361	SN 06-6989-29-2005
3	Total Kromium (Cr-6)	mg/l	0.05	< 0.00668	SN 6989-82-2018
4	Kadmium (Cd)*	mg/l	0.003	< 0.00072	SN 6989-82-2018
5	Nikel (Ni)	mg/l	5	0.04	SN 06-6989-7-2004
6	Nikel (Ni)	mg/l	50	0.20	SN 6989-79-2011
7	Selena (Se)*	mg/l	0.07	< 0.0030	SN 6989-77-2011
8	Selena (Se)*	mg/l	0.01	< 0.00016	SN 6989-83-2018
9	Alumina (Al)*	mg/l	0.2	0.005	SN 6989-82-2018
10	Besi (Fe)*	mg/l	0.3	0.06	SN 6989-82-2018
11	Kesadahan Total (CaCO ₃)	mg/l	500	92.40	SN 06-6989-12-2004
12	Kalsium (Ca)	mg/l	250	14.49	SN 6989-19-2009
13	Mangan (Mn)*	mg/l	0.4	0.036	SN 6989-82-2018
14	pH	-	6.5 - 8.5	7.13	SN 6989-11-2018
15	Seng (Zn)*	mg/l	3	0.02	SN 6989-82-2018
16	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	250	26.24	SN 6989-20-2019
17	Tembaga (Cu)*	mg/l	2	0.02	SN 6989-82-2018
18	Amonia (NH ₃ -N)	mg/l	1.5	< 0.002	SN 06-6989-36-2005
FISKA					
1	Bau	-	Tidak Berbau	Tidak Berbau	Organoleptik
2	Warna	TCU	15	8	SN 06-6989-24-2000
3	Padatan Terakumulasi Total (TDT)	mg/l	500	138.00	SN 6989-27-2019
4	Kekeruhatan	NTU	5	4.87	SN 06-6989-25-2005
5	Suhu	°C	Suhu udara + 3	22.9*	SN 06-6989-23-2005

Keterangan

- Air Minum adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- Logam Berat Merupakan Logam Berat (*)
- American Public Health Association, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017 (**)
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh UJI: 27.9 °C
- Huruf yang bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Sidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit
LQKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suliyani, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
Masing-masing laporan pengujian terdapat logo LQKL, PDAM Tirtawening Kota Bandung.
Melalui jasa pengujian lingkungan seperti: air, udara, emisi, tanah, bina air, dll.
Telah diakreditasi oleh KAN No. LP-316-IBN dan terregistrasi sebagai Lab. Lingkungan oleh Kemendik
No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LAK/KLB
F-T-PP-7.8-001-R00

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01403.22.02648
2. KODE CONTOH UJI	: 2. AMP-B
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cramat J. Fesanti No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cramat
6. TARIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Ruang OK Pemukiman
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-kes/Per/IV/2010 Tertanggal Penyusunan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 20 April 20 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SADIAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
MIKROBIOLOGI					
1	B. Coli	prn/100 ml	0	< 1.1	APHA 9221-F&C-2017**
2	Coliform	prn/100 ml	0	1.1*	APHA 9221-B&C-2017**
GMA					
1	Arsen (As)*	mg/l	0,01	< 0,00295	SN 689-81-2018
2	Borasil (B)*	mg/l	1,5	< 0,0341	SN 06-698-24-2005
3	Takal Kadmium (Cd)*	mg/l	0,05	< 0,00468	SN 689-82-2018
4	Kadmium (Cd)*	mg/l	0,005	< 0,00072	SN 689-82-2018
5	Nikel (Ni)*	mg/l	5	0,04	SN 06-698-9-2004
6	Nikel (Ni)*	mg/l	50	0,09	SN 689-79-2011
7	Sinkum (Zn)*	mg/l	0,07	< 0,0030	SN 689-77-2011
8	Berilium (Be)*	mg/l	0,01	< 0,00014	SN 689-83-2018
9	Aluminium (Al)*	mg/l	0,2	0,06	SN 689-82-2018
10	Besi (Fe)*	mg/l	0,3	0,19	SN 689-82-2018
11	Kesadahan Total (CaCO ₃)	mg/l	500	6,40	SN 06-698-13-2004
12	Kalsium (Ca)	mg/l	250	12,94	SN 689-19-2009
13	Mangan (Mn)*	mg/l	0,4	0,032	SN 689-82-2018
14	pH	-	6,5 - 8,5	7,25	SN 689-11-2019
15	Seng (Zn)*	mg/l	3	0,04	SN 689-82-2018
16	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	250	25,41	SN 689-20-2019
17	Tembaga (Cu)*	mg/l	2	0,02	SN 689-82-2018
18	Amonia (NH ₃ -N)	mg/l	1,5	< 0,102	SN 06-698-30-2003
FISKA					
1	Bau	-	Tidak Berbau	Tidak Berbau	Organoleptik
2	Warna	TCU	15	5	SN 06-698-24-2005
3	Padatan Tertayak Total (TDS)	mg/l	500	154,00	SN 689-27-2019
4	Kekeruhian	NTU	5	0,78	SN 06-698-25-2005
5	Suhu	°C	Suhu udara + 3	27,7*	SN 06-698-23-2005

Keterangan:

- a. Air Minum adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- b. Logam Berat Merupakan Logam Beratul (*)
- c. American Public Health Association, Standar Metode Edisi ke 23 tahun 2017 (**)
- d. Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1.1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya mikroorganisme pada pengujian
- e. Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh uji: 28,1 °C
- f. Huruf yang bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- g. Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR BERTIKET	: 01432.22.02848
2. KODE CONTOH UA	: 3, AMP-8
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciwand J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciwand
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Ruang Rangkap Karfak
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	:
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No. 492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tertentang Penyelidikan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 20 April 20 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SADIAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
Mikrobiologi					
1	E. Coli	pln/100 ml	0	< 1.1	APHA 9221-F&C-2017**
2	Coliform	pln/100 ml	0	< 1.1	APHA 9221-B&C-2017**
KIMIA					
1	Arsen (As) ³⁺	mg/l	0.01	< 0.00235	SN 6888-81-2018
2	Fluorida (F ⁻)	mg/l	1.5	< 0.0361	SN 06-6889-29-2005
3	Total Kromium (Cr-T)	mg/l	0.05	< 0.00668	SN 6889-62-2018
4	Kadmium (Cd) ²⁺	mg/l	0.001	< 0.00072	SN 6889-62-2018
5	Nikel (Ni) ²⁺	mg/l	3	0.04	SN 06-6889-9-2004
6	Nikel (Ni) ²⁺	mg/l	50	0.57	SN 6889-19-2011
7	Selada (CN) ²⁻	mg/l	0.07	< 0.0030	SN 6889-77-2011
8	Selenium (Se) ²⁺	mg/l	0.01	< 0.00616	SN 6889-83-2018
9	Mangan (Mn) ²⁺	mg/l	0.2	0.096	SN 6889-62-2018
10	Besi (Fe) ²⁺	mg/l	0.3	0.18	SN 6889-62-2018
11	Kesadahan Total (CaCO ₃)	mg/l	300	147.00	SN 06-6889-12-2004
12	Kalsida (Ca)	mg/l	200	44.18	SN 6889-14-2009
13	Magnesium (Mg) ²⁺	mg/l	0.4	0.030	SN 6889-62-2018
14	pH	-	8.3 - 8.5	7.31	SN 6889-11-2019
15	Seng (Zn) ²⁺	mg/l	3	0.05	SN 6889-62-2018
16	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	250	27.87	SN 6889-20-2019
17	tembaga (Cu) ²⁺	mg/l	2	0.02	SN 6889-62-2018
18	Amonia (NH ₃ -N)	mg/l	1.5	< 0.010	SN 06-6889-30-2005
FISIKA					
1	Bau	-	Tidak Berbau	Tidak Berbau	Organoleptik
2	Warna	TCU	15	5	SN 06-6889-24-2005
3	Padatan terlarut total (TDS)	mg/l	500	328.00	SN 6889-27-2019
4	Kekerasan	NTU	5	0.02	SN 06-6889-25-2005
5	Suhu	°C	Suhu udara ± 3	27.4°	SN 06-6889-23-2005

Keterangan:

- Air Minum** adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- Logam Berat Merupakan Logam Berat (L)
- American Public Health Association, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 2017 (**)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1.1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukanya aktifitas mikroorganisme pada pengujian
- Suhu udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh UJI 28.7 °C
- Hasil yang tercatat tabel menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Sაკს memenuhi Baku Mutu yang diuraikan (M)

Kepala Unit
LKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
Dilampirkan menggunakan laporan pengujian tanpa foto dari LKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
Melayani jasa pengujian Disamping seperti : air, udara, emisi, tanah, limbah air, dll.
Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-BN dan terregistrasi sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian Kesehatan RI No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LKK/SLR
F-T-PP-7.8-001-R00

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01-435.22.02851
2. KODE CONTOH UJI	: Y, AS-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cirebon Jl. Kesambi No. 207 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cirebon
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: RO Hemodialis
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989-58-2008
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit (Hemodialis)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 20 April-20 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
AKROBIOLOGI					
1	Angka Kuman	CFU/ml	≤ 200	0	APHA 9213-B-2012**
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/l	2	4.46 ^a	SNI 06-6989-12-2004
2	Magnesium (Mg)	mg/l	4	< 1.97	SNI 06-6989-12-2004
3	Natrium (Na) ^b	mg/l	70	2.77	SNI 6989-82-2018
4	Kalium (K) ^b	mg/l	8	1.05	SNI 6989-82-2018
5	Fluorida (F)	mg/l	0.2	< 0.0361	SNI 06-6989-29-2005
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	2.0	0.38	SNI 6989-79-2011
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	100	13.46	SNI 6989-20-2009
8	Tembaga (Cu) ^b	mg/l	0.1	0.02	SNI 6989-82-2018
9	Barium (Ba) ^b	mg/l	0.1	< 0.00078	SNI 6989-82-2018
10	Seng (Zn) ^b	mg/l	0.1	0.00	SNI 6989-82-2018
11	Aluminium (Al) ^b	mg/l	0.01	0.006	SNI 6989-82-2018
12	Arsen (As) ^b	mg/l	0.005	< 0.00235	SNI 6989-81-2018
13	Timbal (Pb) ^b	mg/l	0.005	< 0.00226	SNI 6989-82-2018
14	Perak (Ag) ^b	mg/l	0.005	< 0.00670	SNI 6989-82-2018
15	Kadmium (Cd) ^b	mg/l	0.001	< 0.00072	SNI 6989-82-2018
16	Brom Total (Br-T)	mg/l	0.014	< 0.00668	SNI 6989-82-2018
17	Selenium (Se) ^b	mg/l	0.01	< 0.00616	SNI 6989-82-2018
18	Raksa (Hg) ^b	mg/l	0.0002	< 0.00089	SNI 6989-78-2011

Keterangan :

- Air untuk Pemakaian Khusus** adalah air yang dibersihkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakit yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum.
- Logam Berat Merupakan Logam Terlarut (**)
- American Public Health Association, Standard Methode Edisi ke 22 tahun 2012 (**)
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: **28,4** °C

Kepala Unit

 Nani Suryani, S.T.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah Sakit
Ciremai Bulan April Tahun 2022



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PEMERINTAH KABUPATEN KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01494.23.03055
2. KODE CONTOH UJI	: 7-12. AB-PS
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciremai Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SN 4989.58-2008
8. BAKU MUKA	: Peraturan Menteri Kesehatan No.32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Muka Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 17-31 Mei 2022

KCII	TITIK SAMPIUNG Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SADIAN Unit	BAKU MUKA Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN* Method of Reference
7	Painatologi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
8	Poli Gigi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	3,6	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
9	Instalasi Gali	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
10	Gedung Management	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
11	Ruang Kesting	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
12	WC Umum	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017

Keterangan :

- Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian

Kepala Unit

 Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: D1494 22.03054
2. KODE CONTOH UJI	: 1-A, AM-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cerebral Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cerebral
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Wen-Kes/Perc/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 17-31 Mei 2022

KCU	TITIK SAMPLING Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Pednatologi	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
2	Pol Gigi	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
3	Instalasi Gid	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
4	Kamite Medik	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
5	Ruang Kasing	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017
6	Ruang Wira	E. Coli	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2017
		Coliform	jml/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-B&C-2017

Keterangan :

- Air Minum** adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai label pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian

Kepala Unit

Nani Suryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01894.22.03056
2. KODE CONTOH UJI	: 15. Ag-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Buah Sakti Cirebon : J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakti Cirebon
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: 80 Hemadalisia
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989.58-2008
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 : Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakti (Hemadalisia)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 17-31 Mei 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
MIKROBIOLOGI					
1	Angka Kuman	CRU/mL	< 300	0	APHA 9215-B-2012**
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/L	2	6.46*	SNI 06-6989.12-2004
2	Magnesium (Mg)	mg/L	4	< 1,97	SNI 06-6989.12-2004
3	Natrium (Na)*	mg/L	70	2,77	SNI 6989-82-2018
4	Kalium (K)*	mg/L	8	1,05	SNI 6989-82-2018
5	Fluorida (F)	mg/L	0,3	< 0,0361	SNI 06-6989.29-2005
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/L	2,0	0,38	SNI 6989.79-2011
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	100	13,46	SNI 6989.20-2009
8	Tembaga (Cu)*	mg/L	0,1	0,02	SNI 6989-82-2018
9	Bakum (Ba)*	mg/L	0,1	< 0,08078	SNI 6989-82-2018
10	Seng (Zn)*	mg/L	0,1	0,03	SNI 6989-82-2018
11	Aluminium (Al)*	mg/L	0,01	0,005	SNI 6989-82-2018
12	Asam (As)*	mg/L	0,005	< 0,00235	SNI 6989-81-2018
13	Timbal (Pb)*	mg/L	0,005	< 0,00226	SNI 6989-82-2018
14	Perak (Ag)*	mg/L	0,005	< 0,00670	SNI 6989-82-2018
15	Kadmium (Cd)*	mg/L	0,001	< 0,00072	SNI 6989-82-2018
16	Krom Total (Cr-T)	mg/L	0,014	< 0,00668	SNI 6989-82-2018
17	Selenium (Se)*	mg/L	0,09	< 0,00616	SNI 6989-83-2018
18	Raksa (Hg)*	mg/L	0,0002	< 0,00089	SNI 6989.78-2011

Keterangan :

- Air untuk Pemakaian Khusus** adalah air yang dibutuhkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakti yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum
- Logam Berat Merupakan Logam Terlarut (*)
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 tahun 2012 (**)
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh UJ: **28,4 °C**

Kepala Unit




Nani Suryani, S.T.

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI


Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah Sakit
Ciremai Bulan Mei Tahun 2022



DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI



LQKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN



KAN
KEMENTERIAN KESEHATAN RI

**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

📍 Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, 📞 (022) 7219399 / (022) 87787500
 🌐 www.lab-pkl.co.id 📧 pemasaran@lab-pkl.co.id

Form
TII

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR


1. NOMOR SERTIFIKAT	: 02210.22.03985
2. KODE CONTOH UJI	: 1-6, AM-PK
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciremai Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Minum
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.492/Men-Kes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 16 Juni 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 16-27 Juni 2022

KCU	TITIK SAMPLING Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODE Method
1	Perinatologi	E. Coli	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
2	Pol Gigi	E. Coli	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
3	Intakasi Gas	E. Coli	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
4	Radiologi	E. Coli	jumlah/100 mL	0	1,1 ^a	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	1,1 ^a	APHA 92
5	PH	E. Coli	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
6	Ruang Keperawatan	E. Coli	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92
		Coliform	jumlah/100 mL	0	< 1,1	APHA 92

Keterangan :

- Air Minum adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum
- American Public Health Association, Standard Methode Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak ditemukannya aktivitas mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit



Nani Suryani, S

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LQKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, tanah, limbah air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-336-02N dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian Kesehatan RI No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LRK/NLW
F-T-PP-7.8-001-R00

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00210.22.03986
2. KODE CONTOH UJI	: 7-12, AS-PL
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciremai J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989.58-2008
8. SAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan No.32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higienis Sanitasi
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 16 Juni 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 16-27 Juni 2022

KCU	TITIK SAMPLING Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Refer
7	Perinatologi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	1,1 ^a	APHA 9221-F&C-2
8	Instalasi Glis	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2
9	Pol Gigi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	1,1 ^a	APHA 9221-F&C-2
10	Widya	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2
11	Radoterapi	Total Coliform	CFU/100 mL	50	< 1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	< 1,1	APHA 9221-F&C-2
12	Ruang Keperawatan	Total Coliform	CFU/100 mL	50	1,1	APHA 9221-B&C-2
		E. Coli	CFU/100 mL	0	1,1 ^a	APHA 9221-F&C-2

Keterangan :

- Air Bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah dimasak
- American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 23 tahun 2017 (*)
- Hasil Pengujian mikrobiologi menunjukkan nilai < 1,1 sesuai tabel pada metode acuan yang berarti tidak terdeteksinya aktivitas mikroorganisme pada pengujian
- Tidak memenuhi **Baku Mutu** yang dipersyaratkan (*)

Kepala Unit

LQKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
Nani Suryani, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
Dilampirkan juga laporan pengujian tanpa foto dari LQKL PTSM Tirtawening Kota Bandung.
Melalui jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, noise, biota air, dll
Telah terakreditasi oleh KAN No LP-316-DS dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian Kesehatan RI No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LBK/NLM
F-T-PP-7.B-001-R00

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
(Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 02210.22.03987
2. KODE CONTOH UJI	: 13. AB-PE
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cremal Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Air Bersih
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cremal
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: RO Hemodialisa
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: SNI 6989.58-2008
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2010 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit (Hemodialisa)
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 16 Juni 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 16-27 Juni 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODE Method of
MIKROBIOLOGI					
1	Angka Kuman	CFU/ml	≤ 200	0	APHA 921
KIMIA					
1	Kalsium (Ca)	mg/l	2	7,02*	SNI 6989
2	Magnesium (Mg)	mg/l	4	2,38	SNI 6989
3	Natrium (Na)*	mg/l	70	2,36	SNI 6989
4	Kalium (K)*	mg/l	8	1,02	SNI 6989
5	Fluorida (F)	mg/l	0,2	< 0,0061	SNI 6989
6	Nitrat (NO ₃ -N)	mg/l	2,0	0,54	SNI 6989
7	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	100	18,95	SNI 6989
8	Tembaga (Cu)*	mg/l	0,1	0,01	SNI 6989
9	Barium (Ba)*	mg/l	0,1	< 0,08078	SNI 6989
10	Seng (Zn)*	mg/l	0,1	0,02	SNI 6989
11	Aluminium (Al)*	mg/l	0,01	< 0,00443	SNI 6989
12	Arsen (As)*	mg/l	0,005	< 0,00235	SNI 6989
13	Timbal (Pb)*	mg/l	0,005	< 0,00226	SNI 6989
14	Perak (Ag)*	mg/l	0,005	< 0,00670	SNI 6989
15	Kadmium (Cd)*	mg/l	0,001	< 0,00072	SNI 6989
16	Krom Total (Cr-T)	mg/l	0,014	< 0,00668	SNI 6989
17	Selenium (Se)*	mg/l	0,09	< 0,00616	SNI 6989
18	Raksa (Hg)*	mg/l	0,0002	< 0,00089	SNI 6989

Keterangan :

- Air untuk Pemakaian Khusus** adalah air yang dibutuhkan untuk kegiatan yang bersifat khusus di rumah sakit yang memerlukan persyaratan tertentu dan berbeda dengan air minum
- Logam Berat Menupakan Logam Terlarut (*)
- American Public Health Association, Standard Methode Edisi ke 22 tahun 2012 (**)
- Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: **28,3 °C**
- Tidak memenuhi **Baku Mutu** yang dipersyaratkan (A)


Kepala Unit
Nani Suryani, S.T.

*Nasi pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LQKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
Meleyani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, tanah, bina air, dll
Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-IDN dan terregistrasi sebagai Lab Lingkungan oleh KemenLH
No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LRK/KLR
F-T-PP-7.8-001-R00*

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel Air Bersih, Air Minum dan Air RO Rumah Sakit
Ciremai Bulan Juni Tahun 2022**



HASIL PEMERIKSAAN UDARA EMISI GENZETSEMESTER I TAHUN 2022



LQKL
LABORATORIUM KUALITAS LINGKUNGAN



KAN
KEMENTERIAN KESEHATAN RI

**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMHA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung. ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id 🌐 pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
KOTA BANDUNG

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 00178.22.00346
2. KODE CONTOH UJI	: 1. UZF-8
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Ciremai - Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Udara Emisi
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Genesir (S 06° 44' 20.89" & E 108° 33' 02.50")
7. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 21 Tahun 2008 Tentang Baku Mutu Emisi Sumber Tidak Bergerak Bagi Usaha Dan/Atau Kegiatan Pembangkit Tenaga Listrik Termal Lapisan IV B Baku Mutu Emisi Sumber Tidak Bergerak Bagi PLTD
8. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Januari 2022
9. TANGGAL PENGUJIAN	: 17-27 Januari 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Total Partikulat	mg/m ³	120	32,11	SN 19-7117.12-2005
2	Karbonmonoksida (CO)	mg/m ³	340	309,48	SN 19-7117.10-2005
3	Nitrogen Oksida (NO _x) sebagai NO ₂	mg/m ³	1.000	480,93	MP 03.25.04.3-2015 (Gas Analyzer)
4	Sulfur Doksida (SO ₂)	mg/m ³	800	110,61	MP 03.25.07.3-2015 (Gas Analyzer)
5	Opaasitas	%	30	< 30	MP 02.23.15.01-2015 (Opaasitas Meter)
6	Keaja Air	m/s	-	12,10	SN 19-7117.1-2005

Keterangan :

- a. Volume Gas diukur dalam keadaan standar (25°C dan tekanan 1 atmosfer)
- b. Opaasitas digunakan sebagai indikator praktik pemantauan
- c. Semua parameter dikoreksi dengan O₂ sebesar 5% dalam keadaan kering kecuali opaasitas
- d. Pembetulan baku mutu emisi untuk 95% waktu operasi normal selama 3 (tiga) bulan
- e. Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi



Nani Suryani, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan
 Dilaksanakan menggunakan prosedur pengujian yang telah dari LQKL PDAM Tirtawening Kota Bandung
 Meliputi jenis pengujian lingkungan seperti: air, udara, emisi, tanah, biota air, dll
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-226-BDN dan terregistrasi sebagai Lab. Lingkungan oleh Kem.LH
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/ARK/ALJ
F-T-PP-7.8-001-R00

Hal 2 dari 2

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

**Pengambilan Sampel Uji Emisi Genzet Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022**



HASIL PEMERIKSAAN UDARA AMBIEN SEMESTER I TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PETAJARAN TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

1. NOMOR SERTIFIKAT : 00553.22.01187
2. KODE CONTOH UJI : 3. UAD-A
3. CONTOH UJI DARI : Rumah Sakit Ciremai
 Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI : Udara Ambien
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI : Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI : Titik Depan IGD (S 06° 44' 15.94" & E 108° 32' 58.58")
7. BAKU MUTU : PMR No. 22 Th. 2021 Lamp. VI Tentang Baku Mutu Udara Ambien*
 Kep-50/MEHLH/11/1996 Tentang Baku Tingkat Kebisingan**
 Kep-48/MEHLH/11/1996 Tentang Baku Tingkat Kebisingan***
8. TANGGAL PENERIMAAN : 15 Februari 2022
9. TANGGAL PENGUJIAN : 15 Februari-11 Maret 2022
10. KONDISI LINGKUNGAN :
 Suhu : 33.62 °C
 Kecepatan Angin : 0.85 m/det
 Arah Angin Dominan : Barat
 Kelembaban : 54.88%
 Tekanan : 754.75 mmHg

I. PENCEMAR UDARA

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU* Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/m ³	150	40.76	SN 7119-2-2017
2	Karbon Monoksida (CO)	µg/m ³	10.000	< 1.145	Direct Reading
3	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/m ³	200	38.66	SN 7119-2-2017
4	Oksidan (O ₃)	µg/m ³	150	42.18	SN 7119-8-2017
5	Debu (TSP)	µg/m ³	-	72.80	-

II. KEBASIHAN

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0.0468	SN 19-7119.1-2005
2	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0.02	0.0024	MP 02.23.17.01-2013

III. KEBISINGAN

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU*** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Kebisingan	dBA	-	62.30	-

Keterangan :

- I & II : Sampling dilakukan selama 1 jam
- III : Pengukuran dilakukan sesaat
- a. Nilai beresita tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi



HASIL PEMERIKSAAN UDARA AMBIEN SEMESTER I TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PEMUDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. NOMOR SERTIFIKAT | : 00553.22.01187 |
| 2. KODE CONTOH UJI | : 2. UACI-A |
| 3. CONTOH UJI BARI | : Rumah Sakit Ciremai
Jl. Kesambi No. 237 Cirebon |
| 4. JENIS CONTOH UJI | : Udara Ambien |
| 5. JOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Rumah Sakit Ciremai |
| 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI | : Titik Tengah Paviliun Kirana (S 06° 44' 18.60" & E 108° 33' 59.09") |
| 7. BAKU MUTU | : PPR No. 23 Th. 2021 Lamp. VII Tentang Baku Mutu Udara Ambien *
Kep-50/MEK/HL/11/1996 Tentang Baku Tingkat Kebauhan **
Kep-48/MEK/HL/11/1996 Tentang Baku Tingkat Kebisingan *** |
| 8. TANGGAL PENERIMAAN | : 15 Februari 2022 |
| 9. TANGGAL PENGUJIAN | : 15 Februari-11 Maret 2022 |
| 10. KONDISI LINGKUNGAN | |
| Suhu | : 33,20 °C |
| Kecepatan Angin | : 0,78 m/det |
| Arah Angin Dominan | : Barat |
| Kelembaban | : 56,63% |
| Tekanan | : 755,50 mmHg |

I. PENCEMAR UDARA

NO	PARAMETER Parameter	SATSIAN Unit	BAKU MUTU * Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN, Method of Reference
1	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/m ³	150	< 26,03	SN 7119-7-2017
2	Karbon Monoksida (CO)	µg/m ³	10.000	< 1,145	Direct Reading
3	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/m ³	200	9,02	SN 7119-2-2017
4	Oksidan (O ₃)	µg/m ³	150	22,39	SN 7119-8-2017
5	Debu (TSP)	µg/m ³	-	34,50	-

II. KEBADAN

NO	PARAMETER Parameter	SATSIAN Unit	BAKU MUTU ** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN, Method of Reference
1	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0,0004	SN 19-7119.1-2005
2	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,02	0,0019	MP 02.23.17.01-2013

III. KEBISINGAN

NO	PARAMETER Parameter	SATSIAN Unit	BAKU MUTU *** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN, Method of Reference
1	Kebisingan	dBA	-	49,50	-

Keterangan:

- I & II Sampel dilakukan selama 1 jam
- III Pengukuran dilakukan sesaat
- a. Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi



HASIL PEMERIKSAAN UDARA AMBIEN SEMESTER I TAHUN 2022



LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMHA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung. (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id pemasaran@lab-pkl.co.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

- 1. NOMOR SERTIFIKAT : 00553.22.01187
- 2. KODE CONTOH UJI : I. UAD-A
- 3. CONTOH UJI DARI : Rumah Sakit Ciremai
J. Kerambi No. 237 Cirebon
- 4. JENIS CONTOH UJI : Udara Ambien
- 5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI : Rumah Sakit Ciremai
- 6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI : Titik Belakang Resting (S 06° 44' 20.19" & E 108° 33' 02.13")
- 7. BAKU MUTU : PPRI No. 22 Th. 2021 Lamp. VI Tentang Baku Mutu Udara Ambien *
Kep-50/MEH/VI/1/1996 Tentang Baku Tingkat Kebauhan **
Kep-48/MEH/VI/1/1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan ***
- 8. TANGGAL PENERIMAAN : 15 Februari 2022
- 9. TANGGAL PENGUJIAN : 15 Februari - 11 Maret 2022
- 10. KONDISI LINGKUNGAN :
Suhu : 32,30 °C
Kecepatan Angin : 0,85 m/det
Arah Angin Dominan : Barat
Kelembaban : 59,07 %
Tekanan : 755,50 mmHg

I. PENCEMAR UDARA

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU * Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/m ³	150	34,73	SN 7119-7-2017
2	Karbon Monoksida (CO)	µg/m ³	10.000	< 1,145	Direct Reading
3	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/m ³	200	20,25	SN 7119-2-2017
4	Oksidan (O ₃)	µg/m ³	150	29,13	SN 7119-8-2017
5	Debu (TSP)	µg/m ³	-	80,40	-

II. KEBASIHAN

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU ** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Amoniak (NH ₃)	ppm	2	0,0737	SN 19-7119-1-2005
2	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,02	0,0002	MP 02.23.17.01-2015

III. KEBISINGAN

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU *** Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	Kebisingan	dBA	-	53,30	-

Keterangan :

- I & II Samping dilakukan selama 1 jam
- III Pengukuran dilakukan sesaat
- a. Huruf bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi




DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel Udara Ambien Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022




DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
 RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

HASIL PEMERIKSAAN RECTAL ATAU DUBUR SEMESTER I TAHUN 2022



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

● Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung. ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 ● www.lab-pkl.co.id ● pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
 KOTA BANDUNG

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)**


HASIL PENGUJIAN KUALITAS PENJAMAH

1. NOMOR DESKRIPT	1. 01433.22.02802
2. KODE CONTOH UJI	1. 10-14_UJP-DJB
3. CONTOH UJI DARI	1. Rumah Sakit Ciremai J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	1. Penjamah
6. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	1. Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	1. Rectal / Dubur
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	1. Petunjuk Pelaksanaan Dalam Pengumpulan Data Bakteriologi Isap Alat Makan/Masak, Usap Dubur, Contoh Makanan Jajal Dan Contoh Air (SRPKS) R 1992
8. SASU MUTU	1. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1096/Menkes/Per/V/2011 Sentang Higienis Sanitasi Jasa Boga
9. TANGGAL PENERIMAAN	1. 20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	1. 20 April-20 Mei 2022

KCU	NAMA PENJAMAH Name	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	SASU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN* Method of Reference
10	Ibu Rokesh (55 Thn)	Salmonella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-B-2012
		Shigella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-E-2012
11	Ibu Awi Ramdani (26 Thn)	Salmonella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-B-2012
		Shigella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-E-2012
12	Bapak Ade Sumarna (41 Thn)	Salmonella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-B-2012
		Shigella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-E-2012
13	Ibu Fatma (41 Thn)	Salmonella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-B-2012
		Shigella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-E-2012
14	Ibu Sanni Anvoed (42 Thn)	Salmonella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-B-2012
		Shigella	Positif/Negatif	Negatif	Negatif	APHA 9240-E-2012

Keterangan :

a. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 tahun 2012 (*)



Nani Suryani, S.T.

Materi pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LPKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, tanah, limbah air, dll
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-326-ANW dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian
 No. Reg 8042/LP/LAM/LINC-1/LRA/RLH
F-P-PP-7.8-001-R00


NW 2022 3

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI





Pengambilan Sampel Rectal Swab Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022




HASIL PEMERIKSAAN MAKANAN SEMESTER I TAHUN 2022



LQKL
LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG

 Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung,  (022) 7219399 / (022) 87787500
 www.lab-pkl.co.id  pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
KOTA BANDUNG

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)


HASIL PENGUJIAN KUALITAS MAKANAN

1. NOMOR SERTIFIKAT
2. KODE CONTOH UJI
3. CONTOH UJI DARI
4. JENIS CONTOH UJI
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI
6. SITUS PENGAMBILAN CONTOH UJI
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI
8. BAKU MUTU
9. TANGGAL PENERIMAAN
10. TANGGAL PENGUJIAN

1. 0140320.00852
2. 4-S. MAK-PL
3. Rumah Sakit Ciremai
Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. Makanan
5. Rumah Sakit Ciremai
6. Ruang-GR
7. Peraturan Pelaksanaan Dalam Pengumpulan Data Bakteriologi (Step A) di Makanan/Makan, Urup Dubur, Cairan Makanan, Jajap Dan Contoh Air DEPMAS RI 1993
Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1096/Menkes/Per/VV/2011 Tentang Higienitas Sanitasi 2000-2000
8. 20 April 2022
9. 20 April 11 Mei 2022

KCU	CONTOH UJI Sample	PARAMETER UJI Parameter	SADIAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN * Method of Reference
1	Ayam Kacap	E-Coli	koloni/gram	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	koloni/gram	0	0	APHA 9215-B-2012
2	Nasi	E-Coli	koloni/gram	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	koloni/gram	0	0	APHA 9215-B-2012
3	Sayur	E-Coli	koloni/gram	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	koloni/gram	0	0	APHA 9215-B-2012

Keterangan :
 * = Analisaon Public Health Association, Standard Methods 53th ke 22 tahun 2012 (*)



Nani Suryani, S.T.


Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilansir menggunakan laporan pengujian yang ada dari LPAK PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melayan jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, tanah, limbah, biota air, dll
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-IDN dan terregistrasi sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian, No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LKK/KLN
F-P-PP-7.8-001-R00

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel Makanan Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022




HASIL PEMERIKSAAN ALAT MAKAN SEMESTER I TAHUN 2022



**LABORATORIUM PEMERIKSAAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

● Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 ● www.lab-pkl.co.id ● pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
 WILAYAH DASAR


LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS ALAT

1. NOMOR SERTIFIKAT	01433.22.02851
2. KODE CONTOH UJI	I-3. USP-AM
3. CONTOH UJI DARI	Rumah Sakit Ciremai 2. Rekamati No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	Alat Makan/Alat Makan
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	Ruang Gizi
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	Petunjuk Pelaksanaan Dalam Pengumpulan Data Bakteriologi Urup Alat Makan/Mangkok, Usap Dubur, Contoh Makanan Jadi Dan Contoh Air DEPRES B 1992
8. BAKU MISTU	Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 106/Menkes/Per/VI/2011 Tentang Higiene Sanitasi Jasa Boga
9. TANGGAL PENERIMAAN	20 April 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	20 April-11 Mei 2022

KCD	CONTOH UJI Sample	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	BAKU MISTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN* Method of Reference
1	Pis	E. Coli	mpn/cm ²	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	mpn/cm ²	0	0	APHA 9215-B-2012
2	Piring	E. Coli	mpn/cm ²	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	mpn/cm ²	0	0	APHA 9215-B-2012
3	Mangkuk	E. Coli	mpn/cm ²	0	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	mpn/cm ²	0	0	APHA 9215-B-2012

Keterangan:
) American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 Tahun 2012 ()



Kepala Unit
LQKL
 LABORATORIUM PEMERIKSAAN
 KUALITAS LINGKUNGAN
 Kota Cirebon, S.T.

Hasil pengujian terdapat lampirannya untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilampirkan juga pengujian lainnya seperti air, udara, emisi, tanah, benda air, dll.
 Telah tersertifikasi oleh KAN No. LP-316-IBM dan terregistrasi sebagai Lab Lingkungan oleh Kemendik
 No. Reg 0042/LP/LABLING-1/LBK/KLN
F-P-PP-7.8-001-R00

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel Usap Alat Masak Rumah Sakit Ciremai

Semester I Tahun 2022



HASIL PEMERIKSAAN SEMESTER I TAHUN 2022

	LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN PEMERINTAH TIRTAWENING KOTA BANDUNG		
	Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung		(022) 7219399 / (022) 87787500
	www.lab-pkl.co.id		pemasaran@lab-pkl.co.id

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
(Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

1. NOMOR SERTIFIKAT	:	01496.22.03090
2. KODE CONTOH UJI	:	11-15, 80-85
3. CONTOH UJI DARI	:	Rumah Sakit Ciremai J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	:	Iklim Kerja
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Rumah Sakit Ciremai
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	-
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1335/Menkes/SK/X/2002
8. BAKU MUTU	:	Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tertanggung Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit
9. TANGGAL PENERIMAAN	:	17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUKURAN	:	13 Mei 2022

KCU	TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SADIAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result
11	ICU	SUHU	°C	22-23	24,9 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	58,3
12	Ruang OK	SUHU	°C	23-27	24,6
		KELEMBABAN	%	40-60	59,7
13	Ruang Yuda No. 5	SUHU	°C	22-23	28,9 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	55,6
14	Ruang Kartika No. 2	SUHU	°C	22-23	28,8 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	59,9
15	JDD	SUHU	°C	20-24	27,3 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	64,8 ^a

Keterangan :

- a. Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (A)


Kepala Ura
Nani Suyani, S.T.

Misi pengujian adalah hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LQKL PDM Tirtawening Kota Bandung.
Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, tanah, biota, dll.
Telah diakreditasi oleh SKR No. LP-716-AN dan registrasi sebagai Lab Lingkungan oleh KemenLH
No. Reg 8942/LP/LANLING-1/LR/KLM
F-P-PP-7.8-001-800

Hal 2 dari 2

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUKURAN KERIBINGAN

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01494.22.03048
2. KODE CONTOH UJI	: 1-S. K85
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cirebon Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Kebisingan
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cirebon
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGUKURAN	: MP 02.23.17.01-2015
8. BAKU MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUKURAN	: 13 Mei 2022

NO	TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI Sampling Point	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUKURAN Measurement Result	METODA ACUAN Method of Reference
1	ICU	dBA	65	57,00	SN 7231:2009
2	Ruang OK	dBA	45	56,70*	
3	Ruang Yuda No. 5	dBA	40	46,60*	
4	Ruang Karba No. 2	dBA	40	58,70*	
5	IGD	dBA	-	48,60	

Keterangan :

- Pengukuran dilakukan sesuai
- Tidak memenuhi Baku Mutu yang dipersyaratkan (*)

Kepala Lab

Narkaryasa, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN INTENSITAS CAHAYA

1. NOMOR SERTIFIKAT	:	01.69A.22.03049
2. KODE CONTOH UJI	:	6-10. CH7
3. CONTOH UJI DARI	:	Rumah Sakit Cirebon Jl. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	:	Cahaya
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Rumah Sakit Cirebon
6. TITIK PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	-
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Kep. Menkes RI No. 1305/Wenkes/SK/X/2002
8. BAKU MUTU	:	Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit
9. TANGGAL PENERIMAAN	:	17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUKURAN	:	13 Mei 2022

KCU	TITIK SAMPIUNG Sampling Point	SADIAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result
6	ICU	Lux	-	59
7	Ruang OK	Lux	300-500	60*
8	ISO TB	Lux	300-500	211*
9	Ruang Yuda No. 5	Lux	Maks. 50	130*
10	Ruang Kartika No. 2	Lux	Maks. 50	90

Keterangan :

- a. Tidak memenuhi **Baku Mutu** yang dipersyaratkan (*)

Kepala LOKL

 Nani-Buryani, S.T.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN (Testing Result Report)

HASIL PENGUJIAN KUALITAS UDARA

1. NOMOR SERTIFIKAT	: 01494.22.03051
2. KODE CONTOH UJI	: 1-7. AGR-KVMH
3. CONTOH UJI DARI	: Rumah Sakit Cirebon Jl. Kasambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	: Udara Ruangan
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Rumah Sakit Cirebon
6. SITUS PENGAMBILAN CONTOH UJI	: -
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	: Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1335/Menkes/SK/X/2002
8. SAKEH MUTU	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 7 tahun 2019 Tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit
9. TANGGAL PENERIMAAN	: 17 Mei 2022
10. TANGGAL PENGUJIAN	: 17-31 Mei 2022

KCU	LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI Sampling Point	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	SAKEH MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result
1	Ruang ICU	SUHU	°C	22-23	24,9 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	58,3
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	13
2	Ruang OK	SUHU	°C	22-27	24,6
		KELEMBABAN	%	40-60	59,7
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	35	6
3	IGD	SUHU	°C	20-24	27,3 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	64,8 ^a
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	25
4	Ruang Yuda No. 5	SUHU	°C	22-23	28,9 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	55,4
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	19
5	Ruang Karika No. 2	SUHU	°C	22-23	28,8 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	59,9
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	19
6	DO TB	SUHU	°C	21-24	28,7 ^a
		KELEMBABAN	%	40-60	59,4
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	25
7	Laundry	SUHU	°C	-	29,7
		KELEMBABAN	%	-	58,2
		ANGKA KUMAH	CFU/m ³	-	44

Keterangan:

- CFU/m³ adalah Jumlah Koloni Bakteri Dalam Setiap Meter Kubik Udara (M³).
- Tidak memenuhi **Sakeh Mutu** yang dipersyaratkan (A).

**Pengambilan Sampel Angka Kuman, Pencahayaan, Iklim Kerja dan Kebisingan
Rumah Sakit Ciremai Semester I Tahun 2022**



HASIL PEMERIKSAAN USAP ALAT MEDIS SEMESTER I TAHUN 2022



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERUMDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

● Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 ● www.lab-pkl.co.id ● pemasaran@lab-pkl.co.id



TIRTAWENING
 Kota Bandung

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS ALAT

1. NOMOR SERTIFIKAT	:	01496.22.03052
2. KODE CONTOH UJI	:	B-14, USP-MD
3. CONTOH UJI DARI	:	Rumah Sakit Ciremai J. Kesambi No. 237 Cirebon
4. JENIS CONTOH UJI	:	Alat Medis
5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Rumah Sakit Ciremai
6. TEMPAT PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	Ruang CSSD
7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI	:	-
8. TANGGAL PENERIMAAN	:	17 Mei 2022
9. TANGGAL PENGUJIAN	:	17-31 Mei 2022

NO	CONTOH UJI Sample	PARAMETER UJI Parameter	SATUAN Unit	HASIL PENGUJIAN Testing Result	METODA ACUAN* Method of Reference
8	Klem Ulut	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
9	Germ Ring	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
10	Germ Arteri	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
11	Gunting Jaringan	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
12	Needle Pilder	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
13	Gunting Benang	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012
14	Tangkai Flou	E.Coli	U/ml/cm ²	0	APHA 9221-F-2012
		Total Kuman	U/ml/cm ²	0	APHA 9215-B-2012

Keterangan :

0. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 tahun 2012 (*)

Kepala Unit

Nani Suryani, S.T.

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dikawatirkan menggunakan laporan pengujian hanya saja dari LQKL PDAM Tirtawening Kota Bandung.
 Melayani jasa pengujian lingkungan seperti : air, udara, emisi, tanah, logam, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-216-MN dan terdaftar sebagai Lab Lingkungan oleh Kementerian Kesehatan RI No. Reg 0042/EP/LARLING-1/LRX/KLM
F-P-PP-7.8-001-R00


Hal 2 Dari 2

DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 03.04.03
RUMAH SAKIT TINGKAT III 03.06.01 CIREMAI

Pengambilan Sampel Usap Alat Medis Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022




HASIL PEMERIKSAAN AIR PERMUKAAN SEMESTER I TAHUN 2022



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 PERNYIDA TIRTAWENING KOTA BANDUNG**

● Jl. Atlas No. 6 Lt. 2 Antapani, Bandung, ☎ (022) 7219399 / (022) 87787500
 ● www.lab-pkl.co.id ● pemasaran@lab-pkl.co.id



**PERUSAHAAN AIR BERSIH
 TIRTAWENING
 KOTA BANDUNG**

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN
 (Testing Result Report)**

HASIL PENGUJIAN KUALITAS AIR

1. NOMOR SERIKAT : IER02.22.01473

2. KODE CONTOH UJI : 14-15-R03-D

3. CONTOH UJI DARI : Rumah Sakit Ciremai

4. JENIS CONTOH UJI : Air Permukaan

5. LOKASI PENGAMBILAN CONTOH UJI : Kali Saba

6. TEK. PENGAMBILAN CONTOH UJI : A. Upstream (S 04° 44' 21.7" & E 106° 33' 03.2")
 B. Downstream (S 04° 44' 20.9" & E 106° 33' 03.8")

7. METODE PENGAMBILAN CONTOH UJI : SH 4889-27-2008

8. BAKU MUTU : PPB No. 22 tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup lampiran VI Kelas IV merupakan Air yang Peruntukannya dapat digunakan untuk mengairi pertanian dan/atau perikanan lain yang mempunyai syarat mutu air yang sama dengan ketentuan tersebut

9. TANGGAL PENERIMAAN : 09 Maret 2022

10. TANGGAL PENGUJIAN : 06-21 Maret 2022

NO	PARAMETER Parameter	SATUAN Unit	BAKU MUTU Specification	HASIL PENGUJIAN Testing Result		METODA ACUAN Method of Reference
				I	II	
FISKA						
1	Suhu	°C	Deviasi 3	26,7*	27,2*	SH 48-4889-23-2003
2	Padaikan Terukur Total (TDS)	mg/L	2.000	52,00	54,00	SH 4889-27-2019
3	Padaikan Tersuspensi Total (TSS)	mg/L	400	13,00	12,00	SH 4889-2-2019
OKSIA						
1	pH	-	5,0 - 9,0	7,43	7,39	SH 4889-11-2019
2	BOD ₅	mg/L	12	5,46	5,39	SH 4889-72-2009
3	COD	mg/L	80	18,32	14,84	SH 4889-2-2019
4	Oksigen Terukur (DO)	mg/L	> 1	3,12	3,12	SH 04-4889-14-2004
5	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	400	21,07	19,74	SH 4889-20-2019
6	Klorida (Cl ⁻)	mg/L	400	8,17	8,48	SH 4889-19-2008
7	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/L	20	5,73	5,40	SH 4889-79-2011
8	Turki Positif Sebagai P	mg/L	-	0,04	0,03	APHA 4500-P 5.0-2017**
9	Boron (B) ^a	mg/L	1,0	0,25	0,34	SH 4889-82-2018
10	Air Raksa (Hg) ^a	mg/L	0,005	< 0,00089	< 0,00089	SH 4889-82-2018
11	Arsen (As) ^a	mg/L	0,10	< 0,00235	< 0,00235	SH 4889-82-2018
12	Selenium (Se) ^a	mg/L	0,05	< 0,00616	< 0,00616	SH 4889-82-2018
13	Kadmium (Cd) ^a	mg/L	0,01	0,004	0,007	SH 4889-82-2018
14	Kromium (Cr) ^a	mg/L	0,2	0,04	0,08	SH 4889-82-2018
15	Nikel (Ni) ^a	mg/L	0,1	0,02	0,04	SH 4889-82-2018
16	Zink (Zn) ^a	mg/L	2	0,11	0,18	SH 4889-82-2018
17	Tembaga (Cu) ^a	mg/L	0,2	0,04	0,08	SH 4889-82-2018
18	Timbal (Pb) ^a	mg/L	0,5	0,01	0,02	SH 4889-82-2018
19	Krom Hexavalen (Cr-VI)	mg/L	1	0,03	0,02	SH 4889-71-2009
20	Minyak Dan Lemak	mg/L	10	< 1,61	< 1,61	SH 4889-10-2011
21	Fenol	mg/L	0,02	< 0,0005	< 0,0005	SH 04-4889-21-2004
AMROBIOLOGI						
1	Pecut Coliform	jumlah/ml	2.000	94	94	APHA 9222-5-2017**
2	Coliform	jumlah/ml	10.000	130	150	APHA 9222-5-2017**

Keterangan:

- a. Logam Berat merupakan Logam Terlarut (*)
- b. American Public Health Association, Standard Methods Edisi ke 22 tahun 2017 (**)
- c. Suhu Udara Ambien Pada Saat Pengambilan Contoh Uji: Upstream 31,8 °C, Downstream 31,8 °C
- d. Hasil yang bercetak tebal menunjukkan parameter yang tidak terakreditasi
- e. Saat memenuhi Buku Mutu yang dipertanyakan (*)



**LABORATORIUM PENGENDALIAN KUALITAS LINGKUNGAN
 Nard Suryati, S.T.**

Hasil pengujian tersebut hanya berlaku untuk contoh uji yang bersangkutan.
 Dilarang menggunakan laporan pengujian tanpa izin dari LKQ POKAN Tirtawening Kota Bandung.
 Milyam jasa pengujian lingkungan seperti: air, udara, tanah, limbah air, dll.
 Telah terakreditasi oleh KAN No. LP-316-20W dan terregistrasi sebagai Lab. Lingkungan oleh Kemendik
 No. Reg 0442/EP/LAKLING-1/LKQ/KLW
F-T-PP-7.8-001-R00

Pengambilan Sampel Air Permukaan Rumah Sakit Ciremai
Semester I Tahun 2022

