

HEALTHY ENVIRONMENT

ROCIO
PRIME



PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER



GREEN HOSPITAL CONCEPT

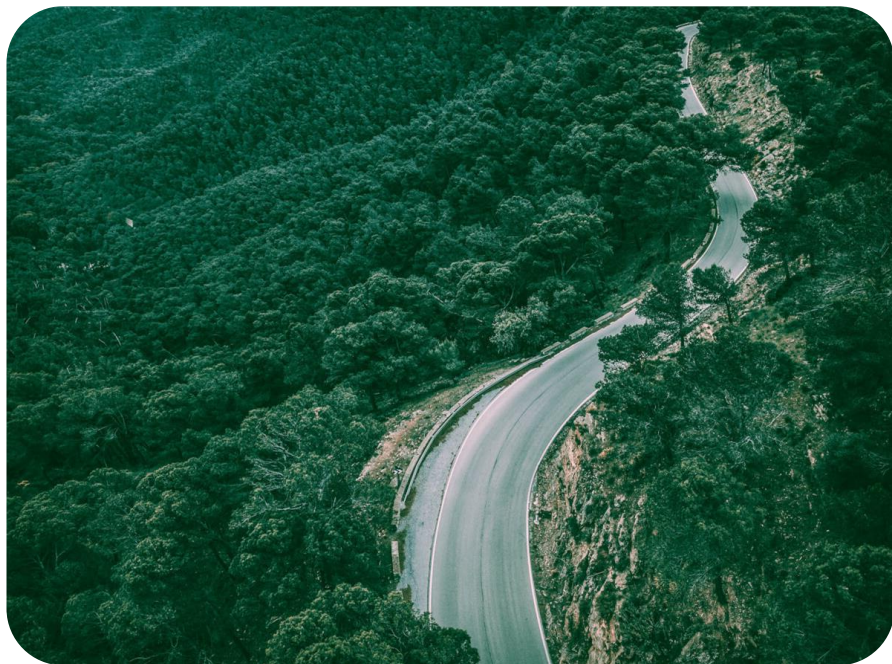
ROCIO | 
PRIME | PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER





Tentang Kami :

1. **ROCIO PRIME** berkomitmen membantu semua clientnya untuk bersama-sama mewujudkan tujuan besarnya yaitu menciptakan lingkungan kerja yang aman bagi operator kebersihan dan semua kegiatan operasionalnya mendukung kebijakan "green building".
2. **ROCIO PRIME** dengan produk-produk andalannya fokus menangani bidang kebersihan perbekalan kesehatan medis dan industri dengan karakter produk yang telah dilengkapi fitur food contact, food grade, phosphat free dan bebas dari bahan B3 yang berbahaya dengan orientasi mendukung IPAL (Instalasi Pengolahan Air Limbah) yang sehat
3. **ROCIO PRIME** berkomitmen melakukan transfer edukasi kepada seluruh clientnya untuk mendukung Gerakan Smart User di berbagai bidang kegiatannya yang bertujuan membangun Gerakan Save Lingkungan.



Visi ROCIO PRIME

Produk ROCIO PRIME dapat menjadi produk perbekalan kesehatan dan kebersihan industri, medis dan personal care terdepan yang berorientasi pada kelestarian lingkungan hidup.

ROCIO | 
PRIME | PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

An aerial photograph showing a winding asphalt road that curves through a lush, green forest. The road is light grey and has white dashed lines on the edges. The surrounding trees are dense and vibrant green. The overall scene is peaceful and scenic.

Misi ROCIO PRIME

- Memberikan produk yang mengedepankan inovasi dan quality control yang kuat, berkualitas tinggi dan mempunyai harga yang kompetitif.
 - Selalu melihat kebutuhan customer sebagai tolak ukur.
 - Memberikan produk yang memenuhi standar departemen Kesehatan.
 - **Mengedepankan layanan berbasis edukasi berkelanjutan kepada konsumen.**
 - Memberikan produk yang aman dan layak bagi customer.
 - Memberikan produk yang berbasiskan ramah lingkungan
-

Support ROCIO PRIME di divisi *Medical*

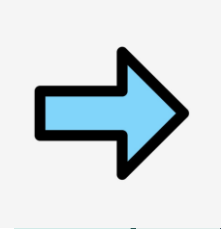
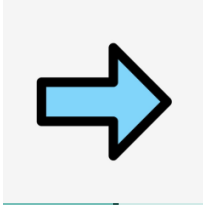


PERATURAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 7 TAHUN 2019
TENTANG
KESEHATAN LINGKUNGAN RUMAH SAKIT



DIVISI KESEHATAN LINGKUNGAN





Hospital Hygiene Requirements

ROCIO | 
PRIME | PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER



PENGELOLAAN LIMBAH CAIR RUMAH SAKIT



SAFE OPERATOR

Produk sangat aman dan nyaman pada saat digunakan, sehingga tidak membahayakan bagi operator pada saat melakukan kegiatan kebersihan.

SAFE INGREDIENTS

Produk menggunakan bahan Enzim Surfaktan & O₂ yang telah diperlengkapi dengan antibakteri khusus yang foodgrade. Tidak menggunakan bahan B3, Chlorin, Fosfat, Formalin & HCl.

GREEN HOSPITAL CONCEPT

SAFE SUPPORT EQUIPMENTS

Produk sangat efektif untuk membersihkan noda dan pembersihan rutin maupun pada pembersihan noda yang membandel, tanpa menimbulkan resiko lain pada media yang dibersihkan. Bahkan Smart Cleaner kami sekaligus berfungsi untuk membersihkan alat yang digunakan pada kegiatan kebersihan.

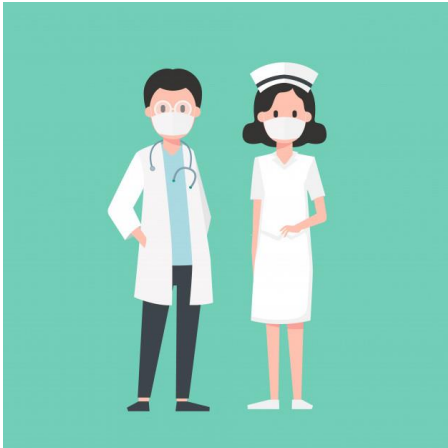
SAFE ENVIRONMENT

Produk mengandung PH BALANCE. Hasil limbah kegiatan kebersihan yang dilakukan, tidak menyumbangkan polusi pada air dan tanah, sehingga aman untuk lingkungan.

ROCIO | 
PRIME | PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

Safe Operator

Manusia sebagai poin-center dari proses cleaning mendapat porsi utama dan titik awal sebagai acuan bahan cleaner. Produk Pembersih aman dalam penggunaan dan tidak berbahaya bagi kesehatan operator/manusia yang ada di sekitarnya.



ROCIO | 
PRIME | PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

Safe Media

Media yang dibersihkan sebagai obyek proses cleaning mendapatkan fokus **hasil maksimal** dari produk yang dipakai.



ROCIO
PRIME



PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

Safe Support Equipment

Media alat bantu proses cleaning mendapatkan porsi perawatan khusus juga, sejalan dengan proses cleaning itu sendiri (contoh: Mesin Cuci Laundry, Mesin Dishwasher, Zink, Pipa Saluran Buangan, dsb.)

Secara khusus, produk bisa merupakan MPC (Multi Purpose Cleaner) yang mampu merawat media alat bantu, agar tidak mengalami korosi, Penyumbatan dan proses kerusakan lainnya.



ROCIO
PRIME



PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

Safe Environment

ROCIO
PRIME



PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER

Pada akhir proses cleaning, residu yang dihasilkan diolah sedemikian rupa agar menjadi “sahabat lingkungan”. Sehingga tujuan ecogreen produk tercapai bahkan bisa membantu tujuan besar lainnya yaitu “Green Building”.



Acuan :

1. **UU Rumah Sakit No.44 tahun 2009 pasal 10 butir 2** tentang Bangunan Rumah Sakit
2. **KEPMENKES NO 340/MENKES/PER/III/2010** tentang Klasifikasi Rumah Sakit Pasal 10 ayat 2 : “Pelayanan Penunjang Non Klinik terdiri dari pelayanan laundry/linen, jasa boga/dapur.....”
3. **PERMENKES NO 1673/MENKES/PER/XII/2005** tentang Organisasi dan Tatakerja Rumah Sakit ... “Penyediakan Fasilitas dan Menyelenggarakan Pengelolaan Linen Rumah Sakit meliputi penyiapan, pemeliharaan, penyimpanan, penyaluran dan pencucian”.
4. Departemen Kesehatan RI, Direktorat Jendral Pelayanan Medik, Pedoman Manajemen Linen di Rumah Sakit, tahun 2004.
5. **KEPMENKES NO 1204/MENKES/SK/X/2004** tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan.
6. **PERMENKES NO 27 TAHUN 2017** tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan
7. **Standar Akreditasi Rumah Sakit SNARS Edisi 1 tahun 2017** tentang Pencegahan dan Pengendalian Infeksi (PPI), Standar PPI 7.3 dan PPI 7.3.1

SUMBER PENGHASIL LIMBAH CAIR

BERBAGAI DIVISI DI RUMAH SAKIT
YANG HARUS DIKELOLA PENGOLAHAN
HASIL RESIDU PEKERJAANNYA

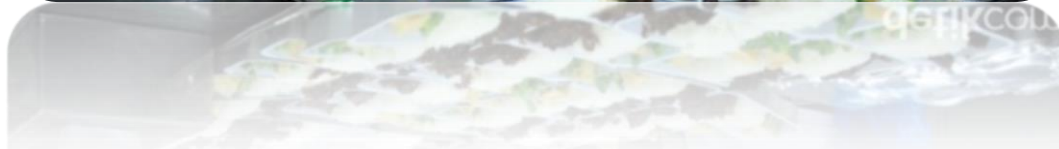


INSTALASI GIZI

Ecofriendly, Safe & Food Contact



Standar HACCP untuk Instalasi Gizi



Case bak kontrol lemak



Steamer







KEMENTERIAN KESEHATAN RI

DIREKTORAT JENDERAL PENCEGAHAN DAN
PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN DAN
PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA



Jalan Wiyoro Lor No. 21 Baturetno, Banguntapan,
Bantul, Yogyakarta 55197
E-mail : info@btkljogja.or.id

Telp. : (0274) 371588 Hunting, 443283
Fax. : (0274) 443284
Website : www.btkljogja.or.id

FR/VIII.3/12-B/ Rev.7

LAPORAN HASIL UJI /B/ /2016

Hal 5 dari 6 hal

Pengujian Laboratorium Biologi Lingkungan

0308281

No Contoh Uji : 18.021 B s/d 18.028 B
Jenis Contoh Uji : Usap
Asal Contoh Uji : CV. Adhy Nugroho,
Perunda II No. 67 Gergunung, Klaten Utara, Klaten. 0274-324116
Penerima Contoh Uji : Havid S (BBTCL PP Yogyakarta)
Tanggal diambil/ diterima : 24-10-2016/26-10-2016
Tanggal pengujian : 24-10-2016 s/d 28-10-2016

Uraian :

18.027 B : Contoh uji usap linen diambil di R. Laundry RSUD. Pratama Yogyakarta, Jl. Kolonel Sugiyono
No. 98 Mergangsan, Yogyakarta.

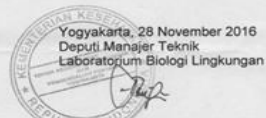
| Contoh uji | | 18.027 B | Metode Uji |
|---|-----------------------------|-------------|------------------------------|
| Waktu Pengambilan/Pengujian | | 11.00/13.20 | |
| Parameter | Satuan | Hasil Uji | |
| 1. Angka Lempeng Total (ALT)/ h Kuman* | Usap CFU/cm ² | 0 | APHA 2012, Section 9215-B |

Keterangan :

*) : Parameter terakreditasi
CFU : Colony Forming Units

Catatan :

- Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji.
- Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan tanpa izin Manajer Puncak Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi BBTCLPP Yogyakarta kecuali secara lengkap.



Yogyakarta, 28 November 2016
Deputi Manajer Teknik
Laboratorium Biologi Lingkungan

Rr. Winarti Rahayu, S.Si
NIP. 195901241982032002

Hasil Uji Aplikasi

CSSD

Green Hospital Concept



Green CSSD



Green CSSD without Chlorin





Aplikasi Sterilisasi Udara dengan RCP 11

ROCIO
PRIME


PREMIUM
HIGHCARE
CLEANER



Washing & Sterilisasi Botol Susu



**LABORATORIUM PENGIJIAN DAN KALIBRASI
BALAI LABORATORIUM KESEHATAN YOGYAKARTA**

f Pengujian :

| Jenis/Model Sampel | Lokasi | Angka Kuman | | Kultur |
|----------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------|
| | | Hasil Uji | Satu Mula | |
| Udara 001816 | R. Radiologi | 65 cfu/m ³ | 200 - 500 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001820 | R. Radiologi | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001821 | R. Radiologi | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara 001822 | R. GIGI | 46 cfu/m ³ | 200 - 500 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001823 | R. GIGI | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001824 | R. GIGI | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara 001825 | R. Rawat Inap Ibu Anak | 30 cfu/m ³ | 200 - 500 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001826 | R. Rawat Inap Ibu Anak | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001827 | R. Rawat Inap Ibu Anak | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara 001828 | R. Perinatal | 35 cfu/m ³ | 200 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001829 | R. Perinatal | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001830 | R. Perinatal | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara 001831 | R. Bersalin | 41 cfu/m ³ | 200 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001832 | R. Bersalin | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001833 | R. Bersalin | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara 001834 | R. ICU | 78 cfu/m ³ | 200 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001835 | R. ICU | 0 - 1 cfu/cm ³ | 0 - 5 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001836 | R. ICU | 0 - 1 cfu/cm ³ | 0 - 5 cfu/cm ² | - |
| Udara 001837 | R. CSSD | 35 cfu/m ³ | 200 cfu/cm ² | - |
| Udara Lantai 001838 | R. CSSD | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |
| Udara Dinding 001839 | R. CSSD | 0 - 1 cfu/cm ³ | 5 - 10 cfu/cm ² | - |

015.10.3.2018.4.5 Rev. 1, 07 Oktober 2016 Hal. 2 dari 3
Alamat: Agiplogopark 01, 00182 Yogyakarta 55143. Telp. 0274-370187 Fax. 0274-381582 E-mail: labkes_yogyakarta@gmail.com

Hasil kultur udara setelah treatment

**PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA**

Jalan Wiyoro Lor No. 21 Babatretno, Banguntapan, Bantul, DIY. 55197
Telepon (0274) 371588, 443281 Faksimile (0274) 443284
Laman : www.bbtklppa.go.id Surat Elektronik info@bbtklppa.go.id

GERMAS

FR.VIII.312-B/Rev.7 **LAPORAN HASIL UJI** Hal. 1 dari 1 hal
B/ Y/ /2018

Pengujian Laboratorium Biologi Lingkungan

No contoh uji : 22634 B
Jenis contoh uji : Udara
Asal contoh uji : 00004053

Pengambil contoh uji : Yuli Astantin (BBTKL PP YK)
Tgl. diambilditerima : 29-10-2018 / 29-10-2018
Tgl. Pengujian : 29-10-2018 s/d 02-11-2018

Uraian :
22634 B : Contoh uji udara ruang diambil di ruang Tindakan II VK (pre sterilisasi) RS

| No. Contoh Uji | 22634 B | Metode Uji | Kadar Maksimum | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Waktu Pengambilan / Pengujian | 11:07 / 13:30 | | | | |
| No | Parameter | Satuan | Hasil Uji | Metode Uji | Kadar Maksimum |
| 1 | Angka Lempeng Total / Jumlah Kuman* | CFU / m ³ | 820 | APHA 2012 Section 9215-B | 200 |

Keterangan :
*) : Parameter terakreditasi
**) : Ruang atau Unit Bersalin (Kepmenkes RI No. 1204/Menkes/SK/X/2004)
CFU : Colony Forming Units

stasiun : Yogyakarta, 22 November 2018
Deputi Manajer Teknik Lab. Biologi Lingkungan

Artes Widyadarmas, S.Pd., M.Sc.

Hasil kultur sebelum perlakuan sterilisasi

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL
PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA**

Jalan Wiyoro Lor No. 21 Babatretno, Banguntapan, Bantul, DIY. 55197
Telepon (0274) 371588, 443281 Faksimile (0274) 443284
Laman : www.bbtklppa.go.id Surat Elektronik info@bbtklppa.go.id

GERMAS

FR.VIII.312-B/Rev.7 **LAPORAN HASIL UJI** Hal. 1 dari 1 hal
B/ Y/ /2018

Pengujian Laboratorium Biologi Lingkungan

No contoh uji : 22761 B
Jenis contoh uji : Udara
Asal contoh uji : 00004053

Pengambil contoh uji : Anis Mulyani (BBTKL PP YK)
Tgl. diambilditerima : 30-10-2018 / 30-10-2018
Tgl. Pengujian : 30-10-2018 s/d 03-11-2018

Uraian :
22761 B : Contoh uji udara ruang diambil di VK ruang Tindakan II (Post Steril Agentizer), RSUD Jawa Tengah

| No. Contoh Uji | 22761 B | Metode Uji | Kadar Maksimum | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Waktu Pengambilan / Pengujian | 10:50 / 14:00 | | | | |
| No | Parameter | Satuan | Hasil Uji | Metode Uji | Kadar Maksimum |
| 1 | Angka Lempeng Total / Jumlah Kuman* | CFU / m ³ | 0 | APHA 2012 Section 9215-B | 200 |

Keterangan :
*) : Parameter terakreditasi
**) : Ruang atau Unit Bersalin (Kepmenkes RI No. 1204/Menkes/SK/X/2004)
CFU : Colony Forming Units

Catatan :
1. Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji.
2. Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan tanpa izin Manajer Puncak Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi BBTKLPP Yogyakarta kecuali secara lengkap.

Yogyakarta, 22 November 2018
a.n Deputi Manajer Teknik Lab. Biologi Lingkungan

Yuli Astantin, S.Pd., M.Sc.

Hasil kultur sesudah perlakuan sterilisasi



FR/VIII.3/12-B/ Rev.7

LAPORAN HASIL UJI

B/ /2017

Hal 1 dari 3 hal

Pengujian Laboratorium Biologi Lingkungan

No Contoh Uji : 8.118 B s/d 8.125 B
 Jenis Contoh Uji : Udara dan Usap
 Asal Contoh Uji : PT. Avoda Ultima Bersih,
 Jl. Perintis Kemerdekaan Komplek Pertokoan, Pulo Mas Blok VI No. 1
 Jakarta Timur.
 Pengambil Contoh Uji : Istiyanto (BBTKL PP Yogyakarta)
 Tanggal diambil/ diterima : 10-5-2017/12-5-2017
 Tanggal pengujian : 10-5-2017 s/d 14-5-2017

Uraian :

- 8.118 B : Contoh uji udara diambil di [redacted] sebelum sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.
 8.119 B : Contoh uji usap dinding diambil di R. [redacted] sebelum sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.
 8.120 B : Contoh uji usap tempat duduk diambil di [redacted] setelah sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.

| No. Contoh uji | 8.118 B | 8.119 B | 8.120 B | Metode Uji | |
|---|--------------------------|-------------|-------------|------------|---|
| Waktu Pengambilan/Pengujian | 21.35/00.00 | 21.50/00.05 | 22.05/00.10 | | |
| Parameter | Satuan | Hasil Uji | | Metode Uji | |
| 1. Angka Lempeng Total (ALT)/ Jumlah Kuman* | Udara CFU/m ³ | 640 | 1 | | 1 |
| | Usap CFU/cm ² | | | | |

Keterangan :

- *) : Parameter terakreditasi
 CFU : Colony Forming Units

Catatan :

- Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji
- Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan tanpa izin Manajer Puncak Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi BBTCLPP Yogyakarta kecuali secara lengkap.

Yogyakarta, 20 Juni 2017
 Manajer Teknik

Drs. Bambang Supramono Hadi, M. Kes
 NIP. 1960012719830310



FR/VIII.3/12-B/ Rev.7

LAPORAN HASIL UJI

B/ /2017

Hal 2 dari 3 hal

Pengujian Laboratorium Biologi Lingkungan

No Contoh Uji : 8.118 B s/d 8.125 B
 Jenis Contoh Uji : Udara dan Usap
 Asal Contoh Uji : PT. Avoda Ultima Bersih,
 Jl. Perintis Kemerdekaan Komplek Pertokoan, Pulo Mas Blok VI No. 1
 Jakarta Timur.
 Pengambil Contoh Uji : Istiyanto (BBTKL PP Yogyakarta)
 Tanggal diambil/ diterima : 10-5-2017/12-5-2017
 Tanggal pengujian : 10-5-2017 s/d 14-5-2017

Uraian :

- 8.121 B : Contoh uji usap dinding toilet diambil di [redacted] sebelum sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.
 8.122 B : Contoh uji udara diambil di [redacted] setelah sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.
 8.123 B : Contoh uji usap dinding diambil di [redacted] setelah sterilisasi di Bandara Adisucipto Yogyakarta.

| No. Contoh uji | 8.121 B | 8.122 B | 8.123 B | Metode Uji |
|---|--------------------------|-------------|-------------|------------|
| Waktu Pengambilan/Pengujian | 22.20/00.15 | 22.30/00.20 | 22.45/00.25 | |
| Parameter | Satuan | Hasil Uji | | Metode Uji |
| 1. Angka Lempeng Total (ALT)/ Jumlah Kuman* | Udara CFU/m ³ | 8 | | |
| | Usap CFU/cm ² | 0 | 0 | |

Keterangan :

- *) : Parameter terakreditasi
 CFU : Colony Forming Units

Catatan :

- Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji
- Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan tanpa izin Manajer Puncak Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi BBTCLPP Yogyakarta kecuali secara lengkap.

Yogyakarta, 20 Juni 2017
 Manajer Teknik

Drs. Bambang Supramono Hadi, M. Kes
 NIP. 1960012719830310

LAUNDRY

Clean, Bright, Safe & Sterile



CASE BUSA PADA BUANGAN LAUNDRY

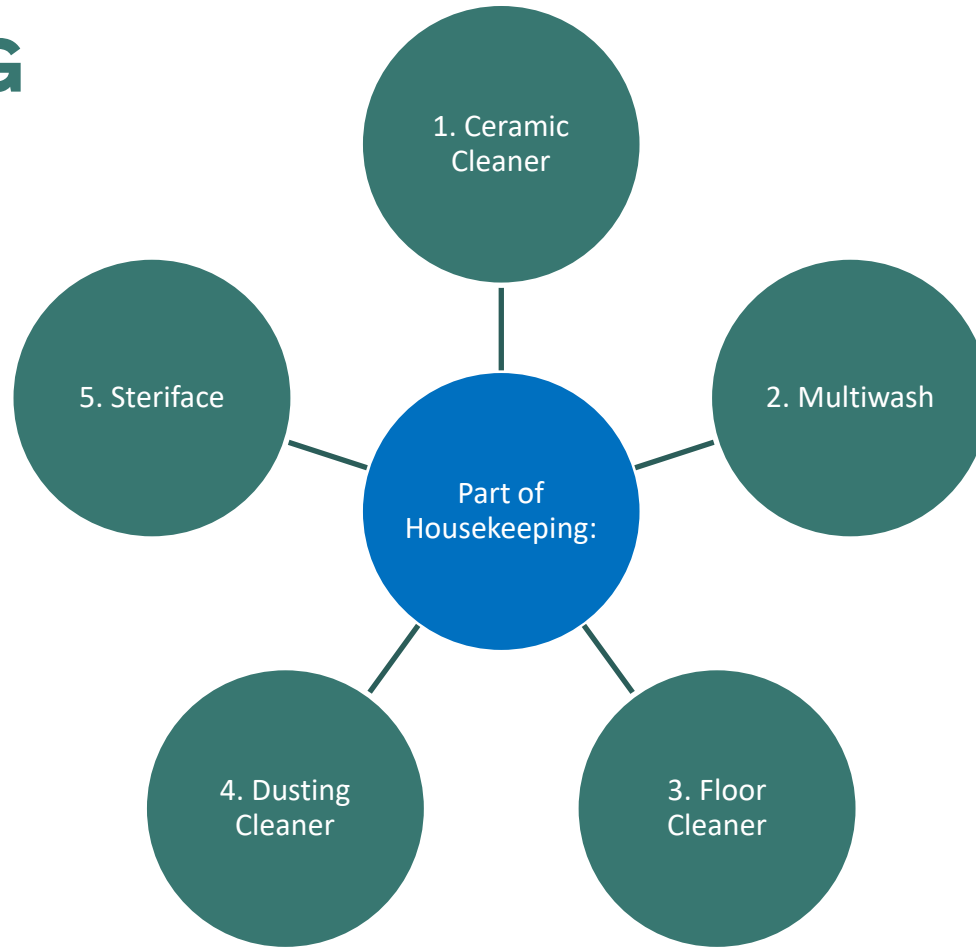


Healthy Laundry



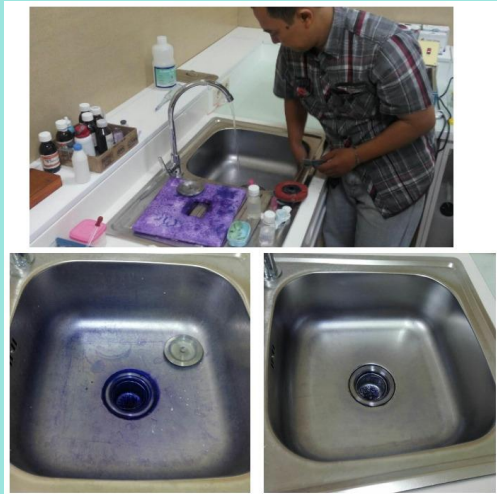
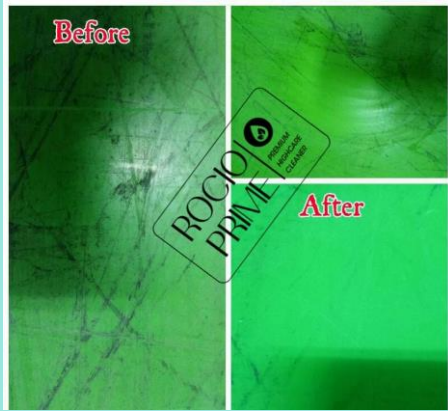


HOUSEKEEPING

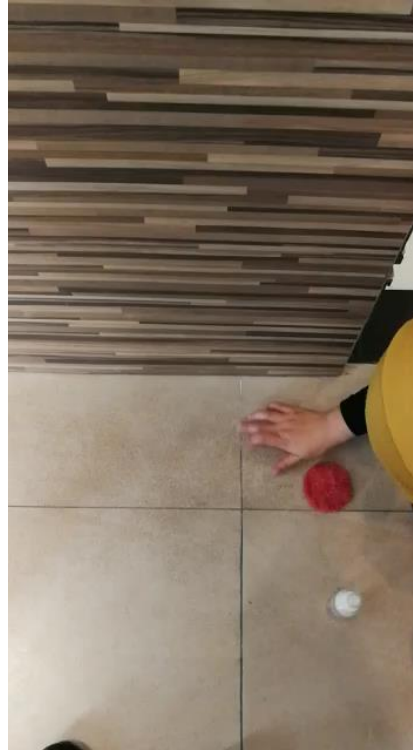


Safe & Smart Housekeeping

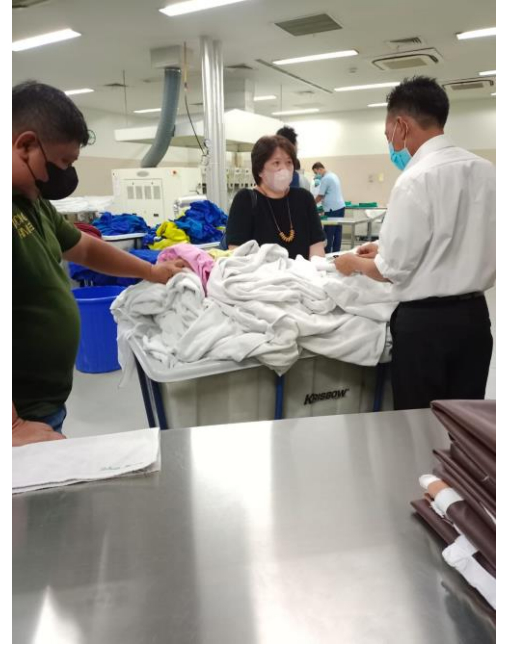




CASE FLOOR/ LANTAI



Proses Pembersihan



Personal Hygiene



Supporting IPAL

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET

UPT LABORATORIUM PUSAT MIPA

Jl. P. Sudarto 36 A Kentingan, Surakarta 57126
Telp: 0271-663370, 648094 psw. 388 Fax: 0271-663379;
Email: lab@ums.ac.id, lab@labpus@ums.ac.id, labpus@labpus.ums.ac.id

KAN
Kantor Akreditasi Nasional
Laboratorium Pengalihan
LP-397-SK

KAN
Kantor Akreditasi Nasional
Laboratorium Kimia
LK-191-SK

Laboratorium Lingkungan
SK Gubernur Jawa Tengah
No. Registrasi
00161.PJALB.LING-01.PKIKLH

Kementerian Lingkungan Hidup
No. Registrasi
00161.PJALB.LING-01.PKIKLH

No. SHP
Reference Number : 131 JUN721 PISHP-AIA2015 Halaman : 2 dari 3
Page : 2 of 3

Nomor Contoh
Sample Number : 131

Parameter
Parameters : Paket Air Limbah Rumah Sakit

Penerimaan/penyerahan/ received on : 25 Februari 2015 Tgl Analisis : 25 Februari 2015

Dibuat Untuk
Executed : RSUD Kabupaten Sukoharjo
Jl. Dr. Moewardi No.71 Sukoharjo

Can/Code
Mark/Code : 1. Islet

HASIL PENELITIAN

| TEST RESULT | | | | | | |
|-------------|--------------------------------|--------|-------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|
| No. | Parameter | Satuan | Hasil Analisis | Ketidak-pastian ^(%) | Baku Mutu ¹⁾ | Metode |
| 1. | Temperatur/Temperature | °C | 26,0 ^o | 1,301 | 30 | SNI 06-6969.23-2005 |
| 2. | TSS/ Total Suspended Solids | mg/L | 39,0 | 0,336 | 30 | SNI 06-6969.3-2004 |
| 3. | pH | - | 6,78 ^o | 0,083 | 6,0 - 9,0 | SNI 06-6969.11-2004 |
| 4. | NH ₄ /Ammonia Bebas | mg/L | 0,013 | 0,0002 | 0,1 | SNI 06-6969.30-2005 |
| 5. | PO ₄ -P/Phosphate | mg/L | 1,103 | 0,009 | 2 | APHA 2005 - 4500-P-D |
| 6. | COO/Chemical Oxygen Demand | mg/L | 164 | 4,9 | 80 | SNI 6969.2-2009 |
| 7. | BOO/ Biochemical Oxygen Demand | mg/L | 68,3 | 0,41 | 30 | SNI 06-6969.72-2009 |

Keterangan:

- ¹⁾ Satu mutu berdasarkan Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah No. 5 Tahun 2012 tentang Baku Mutu Air Limbah untuk Kegiatan Rumah Sakit (lampiran IV)
- ²⁾ Analisis dilakukan di Laboratorium bukan data lapangan
- ³⁾ Ketidakpastian analisis dinyatakan pada tingkat kepercayaan 95 % dengan faktor k = 2

Surakarta, 25 MAR 2015
Mansur, Manajer Teknis Kimia,
Mansur

⁷⁾ Coret yang tidak perlu
Penerimaan: Hasil uji di berdasarkan contoh uji yang masuk
Pengambilan: Lab. Berlangsung sesuai dengan pengendalian contoh uji
Pengujian: hasil analisa display selanjutnya tertera pada 1 bulan setelah SHP ini diterbitkan

Dra. Tri Muryati, M.Si
NIP. 19590221956503 2 002

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET

UPT LABORATORIUM PUSAT MIPA

Jl. P. Sudarto 36 A Kentingan, Surakarta 57126
Telp: 0271-663370, 648094 psw. 388 Fax: 0271-663379;
Email: lab@ums.ac.id, lab@labpus@ums.ac.id, labpus@labpus.ums.ac.id

KAN
Kantor Akreditasi Nasional
Laboratorium Pengalihan
LP-397-SK

KAN
Kantor Akreditasi Nasional
Laboratorium Kimia
LK-191-SK

Laboratorium Lingkungan
SK Gubernur Jawa Tengah
No. Registrasi
00161.PJALB.LING-01.PKIKLH

Kementerian Lingkungan Hidup
No. Registrasi
00161.PJALB.LING-01.PKIKLH

No. SHP
Reference Number : 131 JUN721 PISHP-AIA2015 Halaman : 3 dari 3
Page : 3 of 3

Nomor Contoh
Sample Number : 131

Parameter
Parameters : Paket Air Limbah Rumah Sakit

Penerimaan/penyerahan/ received on : 25 Februari 2015 Tgl Analisis : 25 Februari 2015

Dibuat Untuk
Executed : RSUD Kabupaten Sukoharjo
Jl. Dr. Moewardi No.71 Sukoharjo

Can/Code
Mark/Code : 2. Outlet

HASIL PENELITIAN

| TEST RESULT | | | | | | |
|-------------|--------------------------------|--------|-------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|
| No. | Parameter | Satuan | Hasil Analisis | Ketidak-pastian ^(%) | Baku Mutu ¹⁾ | Metode |
| 1. | Temperatur/Temperature | °C | 26,0 ^o | 1,301 | 30 | SNI 06-6969.23-2005 |
| 2. | TSS/ Total Suspended Solids | mg/L | 13,0 | 0,245 | 30 | SNI 06-6969.3-2004 |
| 3. | pH | - | 6,98 ^o | 0,083 | 6,0 - 9,0 | SNI 06-6969.11-2004 |
| 4. | NH ₄ /Ammonia Bebas | mg/L | 0,016 | 0,0004 | 0,1 | SNI 06-6969.30-2005 |
| 5. | PO ₄ -P/Phosphate | mg/L | 0,831 | 0,007 | 2 | APHA 2005 - 4500-P-D |
| 6. | COO/Chemical Oxygen Demand | mg/L | 64,11 | 1,26 | 80 | SNI 6969.2-2009 |
| 7. | BOO/ Biochemical Oxygen Demand | mg/L | 22,3 | 0,15 | 30 | SNI 06-6969.72-2009 |

Keterangan:

- ¹⁾ Satu mutu berdasarkan Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah No. 5 Tahun 2012 tentang Baku Mutu Air Limbah untuk Kegiatan Rumah Sakit (lampiran IV)
- ²⁾ Analisis dilakukan di Laboratorium bukan data lapangan
- ³⁾ Ketidakpastian analisis dinyatakan pada tingkat kepercayaan 95 % dengan faktor k = 2

Surakarta, 25 MAR 2015
Mansur, Manajer Teknis Kimia,
Mansur

⁷⁾ Coret yang tidak perlu
Penerimaan: Hasil uji di berdasarkan contoh uji yang masuk
Pengambilan: Lab. Berlangsung sesuai dengan pengendalian contoh uji
Pengujian: hasil analisa display selanjutnya tertera pada 1 bulan setelah SHP ini diterbitkan

Dra. Tri Muryati, M.Si
NIP. 19590221956503 2 002

Our Clients



Our Clients



RSAU dr. SISWANTO
LANUD ADI SOEMARMO



Our Clients



OMNI
Hospitals

We Care with Passion



kuwarasanku.blogspot.com

Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients

Miwon
PT. JICO AGUNG (MIWON GROUP)

SOSRO
PT. SINAR SOSRO

OGAWA
Flavors & Fragrances

 **MAYORA**
PT. Tirta Fresindo Jaya

 **PT. SEKAR LAUT, Tbk**
manufacture for cracker chips & processed food


100% **allet green**[®]
NATURE


PT. SEKAR BUMI, Tbk.

Our Clients



Our Clients



etana
Biotech



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Australian Embassy
Jakarta



Sriwijaya Air
Your Flying Partner



BCA



Melayani Negeri, Kebanggaan Bangsa



Our Clients



Our Clients



ALILA VILLAS ULUWATU

Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients



Our Clients

mara
rancabentang park



ORIENTAL DESSERT CULTURE


Rijsttafel
RESTO



THE
UNION
GROUP




Our Clients



Our Clients



TERIMA KASIH

Address : Jl. Sunter Kirana III Blok D1 No. 3 Sunter
Jaya, Tanjung Priok Jakarta Utara

Telp : 021-6510177 / 0813-1556-1713

