



LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1

Hasil Pemeriksaan Angka Kuman Udara di ruang IBS RSUD Kabupaten Klungkung pada Bulan Mei 2017



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS KESEHATAN
UPT. BALAI LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI BALI
 Jl. Angsoka No. 12 Denpasar, Telp. (0361) 221698, Fax. (0361) 221054
 E-mail: balailabkesbali@yahoo.co.id



UPT. BALAI LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI BALI
UPT. BALAI LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI BALI
(STERILITAS UDARA RUANGAN)

No. Reg	1360	Petugas Sampling	Petugas Balai Lab. Kes. Prov. Bali
Asal Sampel	RSUD Kab. Klungkung	Tanggal Sampling	17/05/2017
Alamat	Jl. Flamboyan No 40, Klungkung	Tanggal Analisis	17/05/2017

STERILITAS UDARA RUANGAN

No.	Lokasi Sampling	Waktu	Hasil Pemeriksaan	
			(CFU/m ³ udara)	Kultur Identifikasi
1	R. OK II	09.00	275	<i>Bacillus sp., Staphylococcus sp.</i>
2	R. Instrumen (OK)	09.10	107,5	<i>Bacillus sp., Staphylococcus sp.</i>
3	R. RR (DK)	09.20	135	<i>Bacillus sp., Staphylococcus sp.</i>
4	R. OK I	09.30	287,5	<i>Bacillus sp., Staphylococcus sp.</i>
5	R. Isolasi ICU	10.00	57,5	<i>Jamur, Bacillus sp., Staphylococcus aureus.</i>
6	R. ICU	10.10	17,5	<i>Bacillus sp.</i>
7	R. MS	10.20	82,5	<i>Bacillus sp., Staphylococcus aureus.</i>
8	R. Combutio	10.30	237,5	<i>Staphylococcus sp.</i>
9	R. UGD	10.40	462,5	<i>Jamur, Bacillus sp., Staphylococcus sp.</i>
10	R. Tindakan Ginekologi	10.50	160	<i>Jamur, Bacillus sp.</i>

Baku Mutu :
 Konsentrasi maksimum mikroorganisme per m³ udara (CFU / m³ udara)
 Berdasarkan Kep.Men.Kes. No.1204/MENKES/SK/2004 Tentang persyaratan Kesling Rumah Sakit

R. Operasi (R. OK)	10 CFU / m ³ udara
R. Bersalin	200 CFU / m ³ udara
R. Observasi bayi	200 CFU / m ³ udara
R. Perawatan bayi	200 CFU / m ³ udara
R. Perawatan Premature	200 CFU / m ³ udara
R. ICU	200 CFU / m ³ udara
R. Pongideraan medis	200 CFU / m ³ udara
R. Sterilisasi	200 CFU / m ³ udara
R. Gawat darurat	200 CFU / m ³ udara
R. Lukit bakar	200 CFU / m ³ udara
R. Pemulihan/erawatan	200 - 500 CFU / m ³ udara
R. Jenseah/Otopsi	200 - 500 CFU / m ³ udara
R. Laboratorium	200 - 500 CFU / m ³ udara
R. Radiologi	200 - 500 CFU / m ³ udara
R. Dapur	200 - 500 CFU / m ³ udara
R. Administrasi, Pertemuan	200 - 500 CFU / m ³ udara

Mengetahui
 Kepala UPT. Balai Lab. Kes. Prov. Bali


Denpasar, 24 Mei 2017
 Validator

dr. I Wayan Sukraji, MPH
 Perbidan IX / IV b
 NIP. 19871013 199903 1001

I Ketut Landra, S.Si
 NIP. 198112311981101007

Lampiran 2

Hasil Pemeriksaan Angka Kuman Udara di ruang IBS RSUD Kabupaten Klungkung pada Bulan September 2017


PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS KESEHATAN
UPT. BALAI LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI BALI
 Jl. Angsoka No. 12 Denpasar, Telp. (0361) 221698, Fax. (0361) 220084
 E-mail: balai@kesbali.go.id

HASIL PEMERIKSAAN BAKTERIOLOGI
(STERILITAS UDARA RUANGAN)

No. Ang 3300 Petugas Sampung Petugas Balai Lab. Kes. Prov. Bali
 Asal Sampel RSUD Kab. Klungkung Tanggal Sampung 27/9/2017
 Alamat Jl. Flamboyan No.40 Tanggal Analisis 27/9/2017
 Klungkung

STERILITAS UDARA RUANGAN

No.	Lokasi Sampling	Waktu	Hasil Pemeriksaan	
			(CFU/m ³ udara)	Kultur Identifikasi
1	Ruangan Instrumen OK	09:15	114	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
2	Ruangan Isolasi ICU	09:23	58	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
3	Ruangan Tindakan ICU	09:30	54	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
4	Ruangan MS	09:37	65	Jamur <i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
5	Ruangan UGD	09:45	194	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
6	Ruangan AB (R. Apeli)	09:52	27	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
7	Ruang VK UGD	10:05	32	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
8	Ruang Belinbing	10:12	92	Jamur <i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
9	Ruang Peri Nici	10:18	55	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
10	Ruang Peri Isolasi	10:25	137	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
11	Ruang Peri Transisi	10:32	79	Jamur <i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
12	Ruang Ponek	10:38	101	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
13	Ruang L.E.G	10:45	440	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
14	Ruang HD	10:51	117	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>
15	Ruang Endoscopy	11:00	32	<i>Staphylococcus sp. Bacillus sp.</i>


Baku Mutu


Perhitungan maksimum mikroorganisme per m³ udara (CFU / m³ udara)

berdasarkan Kep. Men. Kes. No. 1204/MI/KE/S-SK/2004 tentang persyaratan Fasilitas Kesehatan

- R. Kapasitas > 1000 100 CFU / m³ udara
- R. Bedah 200 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Inap 200 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Day 200 CFU / m³ udara
- R. Perawatan Pre Operasi 200 CFU / m³ udara
- R. ICU 200 CFU / m³ udara
- R. Ruang Rawat Intensif 200 CFU / m³ udara
- R. Rawat Gawat 200 CFU / m³ udara
- R. Ruang Rawat 200 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Perawatan 200 - 500 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Rawat 200 - 500 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Rawat 200 - 500 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Rawat 200 - 500 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Rawat 200 - 500 CFU / m³ udara
- R. Kamar Rawat Rawat 200 - 500 CFU / m³ udara

Mengetahui
Kepala UPT. Balai Lab. Kes. Prov. Bali


 Dr. I. Kusni Susanto, M.D.
 Bambang, T.K. Y.B.
 NPI. 1987-01-0000-1-021

Denpasar, 4 Oktober 2017
 Validator

 (Retno Luthra, S. Si)
 NPI. 1981-03-1100-1-0100

Lampiran 4

Dokumentasi Kegiatan



Tampilan ruang IBS RSUD Kabupten Klungkung



Alat *Thermohygro Meter* yang digunakan untuk mengukur suhu ruangan dan kelembaban udara

Lampiran 5

Dokumentasi Kegiatan



Pengukuran suhu ruangan dan kelembaban udara di ruang OK



Mengambil cawan petri dari *cool box*

Lampiran 6

Dokumentasi Kegiatan



Pengambilan sampel udara



Mikrobiologi udara yang tumbuh pada media *Nutrient Agar*

Lampiran 7

Dokumentasi Kegiatan



Menghitung koloni dengan alat *Colony Counter*



Exhaust Fan di ruang operasi

Lampiran 8


Dokumentasi Kegiatan



Kondisi pintu ruang operasi yang rusak (tidak bisa ditutup rapat)

Lampiran 9

Surat izin penelitian dari RSUD Kabupaten Klungkung

**PEMERINTAH KABUPATEN KLUNGKUNG**
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Jalan Flamboyan No. 40 Telp. (0366) 21172 Fax. (0366) 21371
SEMARAPURA

Nomor : 445/1064/RSUD.
Lamp. : -
Perihal : **Ijin Penelitian**

Kepada Yth :
Kepala Seksi Keperawatan Rawat Darurat, Rawat Intensif dan Rawat Khusus
Di
Lingkungan RSUD Kabupaten Klungkung


Sehubungan dengan Surat Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Kesehatan Lingkungan
Nomor : PP.04.03/033/0290/2018 Tanggal 12 Maret 2018 tentang Mohon Ijin Penelitian
kepada :

Nama : Komang Tri Utami
Pekerjaan : Mahasiswi
Bidang/Judul : Tinjauan Angka Kuman di Ruang Instalasi Bedah Sentral
RSUD. Kabupaten Klungkung Tahun 2018
Jumlah Peserta : 1 (satu orang)

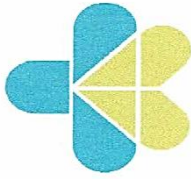
Sehubungan dengan untuk itu agar yang bersangkutan dibantu dalam proses pengumpulan
data penelitian tersebut.

Demikian disampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Semarapura, 20 Maret 2018
An. Direktur RSUD Kabupaten Klungkung
Wakil Direktur Administrasi Umum dan
Sumber Daya Manusia


Dr. I Wawan Swatama, M. Kes
NIP. 19660123 199603 1 002

Tembusan disampaikan kepada Yth :
1. Komite PPI



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN



Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya Denpasar Telp. (0361) 724261

No Agenda : 08 / LAB / VII / 2018
Perihal : Hasil Pemeriksaan Laboratorium
Tanggal Pengambilan sampel : 18 Juli 2018
Tanggal Pemeriksaan : 18 Juli 2018

NO	Lokasi	Hasil Pemeriksaan	Batas Maksimum	Keterangan
		CFU/cm ³	CFU/cm ³	
1	OK 1 RSUD Klungkung	63,58	5 sampai 10	
2	OK 2 RSUD Klungkung	29,87		

Pemeriksaan diatas berdasarkan KepMenkes No.1204/MENKES/SK/X/2004
tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit

Denpasar, 23 Juli 2018
Ka. Sub. Unit Lab. Kesling

I Nyoman Purna, S.Pd., M.Si
NIP. 196307031986031004