

Laporan Pengujian UV Lamp

No.Label: 365617

A. Data Pelanggan

Milik

: Puskesmas Petang I

Merek

: Local

3. Tipe

5 -

4. No.Seri

...

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/ Ruangan

: KIA

2. Tanggal

: 20 Juli 2022

C. Alat Yang Digunakan

- 1. Thermohygrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N: 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)
- 2. Electrical Safety Analyzer, Merk: Fluke, Type: ESA 612, SN: 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)
- 3. Phototerapy Radiometer, Merk: Fluke, Type: Dale 40, SN: 1967064 (Tertelusur ke Satuan Internasional)

D. Kondisi Ruangan

No.	Parameter	Terukur
1.	Suhu	24.6 °C
2.	Kelembaban	58.0 % RH

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
1.	Power Cord	Baik	Baik	7
2.	Switch On/Off	Baik	Baik	10
3.	Bulb	Baik	Baik	-
4.	Timer		-	Tidak ada

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur pada Safety Analyzer	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	221.2	220±10% V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.2	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	1.6	≤ 100 µA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	21.6	≤ 500 µA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	2.2	≤ 100 µA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	27.9	≤ 500 µA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar	Presisi (%)
UV (mW/cm2)	Fix	42.67	0.58

H. Keterangan

1. Alat ini diuji menggunakan metode pengujian MP/UJI/L-27

Kesimpulan

 Berdasarkan MP/UJI/L-27 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

I Saran

1. Lakukan maintenance dan pengujian ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

Dilarang keras mengulip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seijin PT.GPS Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang

TPT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

Telp.

: (021) 5701467, 57930464

Fax. : (021) 5701468, 5743280