

Laporan Pengujian Rotator

No. Label: 365552

A. Data Pelanggan

1. Milik

: Puskesmas Petang II

Merek

: Orbital Shaker

3. Tipe

4. No.Seri

: VKN-210

: 10102510454

B. Pelaksanaan Kalibrasi

: Laboratorium

1. Tempat/Ruangan 2. Tanggal

: 18 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu 2. Kelembaban nisbi

D. Alat Yang Digunakan

23.7 °C 62.2 % RH

1. Electrical Safety Analyzer, Merek: Fluke, Model/Type: 612, SN: 3975444 (tertelusur ke Standard International)

2. Thermohygrometer, Merk : Cadik, Type : TH-308, SN : - (Tertelusur ke LK-053-IDN 3. Tachometer, Merk: Lutron, Tipe: DT-1236L, SN: - (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

	Bagian Alat	Hasil Per	Keterangan	
No.		Fisik	Fungsi	Reterangan
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	
_	Kotak Kontak Alat	Baik	Baik	-
_	Kabel Catu Daya	Baik	Baik	
4.	Sekering Pengaman	Baik	Baik	-
5.	Tombol, Saklar dan Kontrol	Baik	Baik	
6.	Tampilan dan Indikator	Baik	Baik	

Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter		Terukur		Toleransi	
1.	Tegangan Jala-Jala	: L1-L2	223.5		220 ±10% V	
	3 3	: L1 - PE	223.7		220 ±10% V	
	M II	: L2 - PE	2.1		5 V	
2.	Resistansi Pembumian Protektif		0.125	≤	0.3 Ω	
3.	Arus Bocor Peralatan		25.8	≤	1000 µA	
5.	Resistansi Isolasi		OL	2	2 ΜΩ	

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

1. Kecepatan (rpm)

Parameter	Setting Standar	Rata-rata	Presisi (%)
Kecepatan (rpm)	Min	61.40	0.55
	Med	575.30	0.84
	Max	1202.35	1.30

H. Keterangan

- 1. Data hasil pengujian yang disajikan tertelusur ke Sistem Satuan Internasional (SI) melalui LK-032-IDN, LK-053-IDN dan LK-008-IDN
- 2. Alat ini diuji menggunakan metode kalibrasi PT Global Promedika Service (MP/UJI/01), dengan metode acuan pengujian dari ECRI Procedure No. 456-20010301 Centrifuge

I. Saran

1. Lakukan maintenance dan pengujian ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp.

: (021) 5701467, 57930464

Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa sejin PT.GPS

Fax.

: (021) 5701468, 5743280