

# Laporan Pengujian Centrifuge

No. Label: 408735

A. Data Pelanggan

1. Milik

: Puskesmas Kuta II

2. Merek

: Dilab

3. Tipe

: DSC-200T

No.Seri

: 13101033

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan

: Laboratorium : 25 Juli 2022

Tanggal
Kondisi Ruang

\*

24.1 59.7

Suhu
Kelembaban nisbi

1

°C % RH

D. Alat Yang Digunakan

- 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. Stopwatch, Merk: Alba, Tipe: SW01-X008, SN: (Tertelusur ke LK-032-IDN)
- 4. Tachometer, Merk: Lutron, Tipe: DT-1236L, SN: (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No.	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan		Keterangan
		Fisik	Fungsi	Reterangan
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	*
2.	Kotak Kontak Alat	Baik	Baik	
3.	Kabel Catu Daya	Baik	Baik	9
4.	Sekering Pengaman	Baik	Baik	+: "
5.	Tombol, Saklar dan Kontrol	Baik	Baik	30
6.	Tampilan dan Indikator	Baik	Baik	#3

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter			Terukur		Tol	eransi
1.	Tegangan Jala-Jala		L1 - L2	226.7		220 ±10%	V
			L1 - PE	226.6		220 ±10%	V
		:	L2 - PE	2.4		5	V
2.	Resistansi Pembumian Protektif			0.168	≤	0.3	Ω
3.	Arus Bocor Peralatan			62.8	≤	1000	μА
5.	Resistansi Isolasi			OL	≥	2	ΜΩ

# G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Kecepatan (rpm)

Parameter	Setting Standar	Rata-rata	Presisi (%)
Kecepatan (rpm)	ı	1671.05	0.45
	II .	2424.02	2.19
	III	2714.49	3.00
	IV	2996.55	2.45

Timer

Parameter	Setting Rata-rata Standar Hasil Ukur		Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran	
Times (detile)	180	180.27	0.27	± 1.0	
Timer (detik)	300	300.21	0.21	± 1.0	

#### 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
- 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
- 2. Lakukan maintenance secara berkala pada bagian keselamatan listrik alat

Halaman 2 dari 2

Dilarang keras mengutip/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

### **PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. Fax. : (021) 5701467, 57930464 : (021) 5701468, 5743280