

# Laporan Kalibrasi Ventilator

No Label: 407670

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik

: RS Tk. II Udayana

2. Merk

: Prunus

3. Tipe/Model

: Boaray 5000D

4. No seri

: 020120065326

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

: HCU

2. Tanggal

: 31 Agustus 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu

21.7

°C

Kelembaban

57.5

% RH

# D. Alat Yang Digunakan

1. Gas Flow Analyzer, Merk: Fluke, Type: VT-305, SN: BF100963 (Tertelusur ke Standar Internasional)

2. Thermohygrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N: 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)

3. Electrical Safety Analyzer, Merk: Fluke, Type: ESA 612, SN: 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)

### E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian alat	Hasil Pemeriksaan		Vatarana	
	bagian alat	Fisik	Fungsi	Keterangan	
1.	Power Cord	Baik	Baik		
2.	On/Off Switch	Baik	Baik		
3.	Panel Control	Baik	Baik		
4.	Display/Monitor	Baik	Baik		
5.	Patient Circuit	Baik	Baik		
6.	Patient Baging	Baik	Baik		
7.	Rotameter		-	Tidak ada	
8.	Humidifier	Baik	Baik		

# F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	224.3	220 ± 10 % V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.166	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	4.5	≤ 100 μA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	22.4	≤ 500 µA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	5.6	≤ 100 µA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	22.5	≤ 500 µA

Halaman 2 dari 3

# **\*PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

: (021) 5701468, 5743280

Telp. Fax. : (021) 5701467, 57930464