

Laporan Kalibrasi Ventilator

No Label: 392423

A. Data Alat Pelanggan

Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan

 2. Merk
 : Mindray

 3. Tipe/Model
 : Synovent E5

 4. No seri
 : E-01004694

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan : IGD Lt 2
 Tanggal : 24 Maret 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 23.6 °C 2. Kelembaban : 54.0 % 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

	Double stat	Hasil Pemeriksaan		Keterangan	
No	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	-	91	Tidak ada	
8.	Humidifier	Baik	Baik		

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	228.4	220 ± 10 % V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.165	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100 µA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	22.3	≤ 500 µA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.1	≤ 100 µA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	21.7	≤ 500 µA

Halaman 2 dari 3

APT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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