

Laporan Kalibrasi Ventilator

No Label: 392421

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan
2. Merk : Drager
3. Tipe/Model : Savina 300
4. No seri : ASMK-0071

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : IGD Lt 1
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

No	Bagian alat	Hasil Pemeriksaan		Keterangan
		Fisik	Fungsi	
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	228.4	220 ± 10 % V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.172	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	18.2	≤ 500 μA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	15.4	≤ 500 μA