

## Laporan Pengujian Nebulizer

No.Label : 394139

### A. Data Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merek : Omron
3. Tipe : NE-U780
4. No.Seri : 20200200090AF

### B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : Isolasi Anggrek
2. Tanggal : 09 April 2022

### C. 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)

### D. Kondisi Ruang

No.	Parameter	Terukur
1.	Suhu	28.4 °C
2.	Kelembaban	55 % RH

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

No	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
1.	Power Cord	Baik	Baik	-
2.	LED/Indikator	Baik	Baik	-
3.	Patient Tubing + Mask	Baik	Baik	-
4.	Medicine Cup	Baik	Baik	-
5.	Timer	-	-	Tidak ada

### F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur pada Safety Analyzer	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	222.1	220 ± 10 % V
2.	Tahanan isolasi kabel catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	OL	≤ 0.2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	2.2	≤ 500 μA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	2.3	≤ 500 μA

### G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar	Presi (%)
Flow (LPM)	Min	0.15	0.06
	Med	0.65	0.05
	Max	1.25	0.05

### H. Keterangan

1. Alat ini diuji menggunakan metode pengujian MP/UJI/F-03

### I. Saran

1. Lakukan maintenance dan pengujian ulang secara berkala