

Laporan Kalibrasi Neopuff

No.Label : 394071

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merk : Fisher & Paykel
3. Tipe : Neopuff
4. No.Seri : 081003003128
5. Rentang Ukur : 10 - 100 kpa
6. Resolusi : 2

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : IGD
2. Tanggal : 31 March 2022

C. Peralatan Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer, Merk : Fluke, Type : ESA 612, SN : 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)
2. Thermohygrometer, Merk : Sanfix, Model/Type : TH-303A, S/N : 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)
3. Parameter Tester, Merk : Fluke, Model/Type : DPM 4, S/N 1895040 (Tertelusur melalui LK-032-IDN)

D. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 24.6 °C
2. Kelembaban : 56.0 % 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.	Switch On Off	Baik	Baik	-
3.	Selang	Baik	Baik	-
4.	Botol	Baik	Baik	-
5.	Foot Switch	Baik	Baik	-
6.	Regulator	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter	Terukur pada Safety Analyzer	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	221.3	220 ± 10 % V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	0.100	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.164	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	0.1	≤ 500 μA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.1	≤ 100 μA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	0.1	≤ 500 μA

G. Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian Pengukuran	
		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
Tekanan (kpa)	-10.0	-11.44	-11.43	-1.44	-1.43	± 1.0	± 1.0
	-20.0	-21.21	-21.20	-1.21	-1.20	± 1.0	± 1.0
	-30.0	-30.10	-30.08	-0.10	-0.08	± 1.0	± 1.0
	-40.0	-39.77	-39.75	0.23	0.25	± 1.0	± 1.0
	-50.0	-49.68	-49.65	0.32	0.35	± 1.0	± 1.0
	-60.0	-59.65	-59.61	0.35	0.39	± 1.0	± 1.0

H. Keterangan

1. Hasil Ketidakpastian Pengukuran yang disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan (k) = 2
2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi PT Global Promedika Service (MK/KAL/P-06), dengan Metode Acuan kalibrasi dari Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, ECRI Procedure No. 459-20110914-01

I. Kesimpulan

1. Berdasarkan MK/KAL/P-06 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : **ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN**

J. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. : (021) 5701467, 57930464

Fax. : (021) 5701468, 5743280