



Laporan Kalibrasi Suction Pump Portable

No.Label: 436684

Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSUD Tamansari

Merk 2.

: Aldo

3. Tipe : Senator

No.Seri

: 1820183

Rentang Ukur

: 0 - 600

mmHg mmHa

Resolusi Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat / Ruangan

: OK

: 20

Tanggal

: 03 November 2022

C. Peralatan Yang Digunakan

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

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

24.0 55.0

2. Kelembaban ос % RH

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		

Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter	Terukur pada Safety Analyzer	Toleransi	
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	223.45	220 ± 10 % V	
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ	
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.122	≤ 0,2 Ω	
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	11.32	≤ 100 µA	
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	22.21	≤ 500 µA	
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	10.9	≤ 100 µA	
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	14.54	≤ 500 µA	

Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian Pengukuran	
		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
1 1	-100	-99.6	-99.4	0.4	0.6	± 8.2	± 8.2
	-200	-199.6	-199.6	0.4	0.4	± 8.2	± 8.2
	-300	-301.5	-301.4	-1.5	-1.4	± 8.2	± 8.2
Tekanan (mmHg)	-400	-401.6	-401.4	-1.6	-1.4	± 8.2	± 8.2
	-500	-500.1	-499.8	-0.1	0.2	± 8.2	± 8.2
	-600	-598.2	-597.8	1.8	2.2	± 8.2	± 8.2

Keterangan

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

Kesimpulan

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

J. Saran

Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. Fax.

: (021) 5701467, 57930464 : (021) 5701468, 5743280

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seljin PT.GPS Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang