



# Laporan Kalibrasi Suction Pump

No.Label: 394034

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik

: RSU Negara

Merk

: BEX

3. Tipe

: Vaculine Maxi

4. No.Seri

: 206

Rentang Ukur

: 0 - 600

111

Resolusi

: 10

mmHg mmHg

°С

% RH

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat / Ruangan

: IGD

2. Tanggal

: 29 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)

Parameter Tester, Merk : Fluke, Model/Type: DPM 4, S/N 1895040 (Tertelusur melalui LK-032-IDN)

D. Kondisi Ruangan

1. Suhu

24.6

2. Kelembaban

55.0

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		-	
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	221.4	220 ± 10 %	V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20	ΜΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.126	≤ 0,2	Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	12.4	≤ 100	μA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	2.2	≤ 500	μA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	14.5	≤ 100	μA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	2.6	≤ 500	μA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian Pengukuran	
		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
	-100	-108.5	-108.8	-8.5	-8.8	± 7.5	± 7.5
	-200	-200.7	-201.0	-0.7	-1.0	± 7.5	± 7.5
Takanan (mmila)	-300	-296.0	-295.9	4.0	4.1	± 7.5	± 7.5
Tekanan (mmHg)	-400	-396.6	-396.3	3.4	3.7	± 7.5	± 7.5
	-500	-496.9	-496.8	3.1	3.2	± 7.5	± 7.5
	-600	-598.1	-597.6	1.9	2.4	± 7.5	± 7.5

### H. 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

#### I. Kesimpulan

 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

# 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

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