



LK - 143 - IDN

# Laporan Kalibrasi Sphygmomanometer

No.Label: 394069

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik 2 Merk 3. Tipe

: RSU Negara KenzMedico KM-380II : 80BJ101589

0 - 300

: 2

4. No.Seri 5 Range Ukur Resolusi

mmHg mmHg

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan Tanggal Penerimaan 2 Tanggal Kalibrasi

: Poli Anak : 31 March 2022 : 31 March 2022

Kondisi Ruang

Suhu 1. Kelembaban nisbi 26.1 °C 57.1 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk:-, Model/Type: HTC-1 S/N: 3 (Tertelusur ke LK-053-IDN)

Parameter Tester, Merk: Fluke, Model/Type: DPM 4, S/N 3098004 (Tertelusur melalui LK-032-IDN)

Stopwatch, Merk: Extech, Model/Type: 365535, S/N: Z203969 (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat Badan dan Permukaan	Hasil Per	meriksaan	Keterangan	
		Fisik	Fungsi	Keterangan	
1.		Baik	Baik	-	
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik	-	
3.	Bantalan / Rem	Baik	Baik		
4.	Filter	Baik	Baik		
5.	Gauge / Tabung	Baik	Baik		
6.	Indikator	Baik	Baik	-	
7.	Konektor	Baik	Baik		
8.	Label	Baik	Baik		
9.	Manset	Baik	Baik		
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik		
11.	Pengencang	Baik	Baik		
12	Valve Penutup	Baik	Baik		

#### Pengukuran Kinerja

Kebocoran Tekanan (mmHg)

	obocolan renaman (mining)		
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	50	4.6	
2.	100	4.5	- 1 1-b it
3.	150	4.7	≤ 4 mmHg/menit
4.	200	6.3	≤ 20 mmHg/ 5menit
5.	250	6.7	

Laju Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	260	5.1	≤ 10 s

Akurasi Tekanan

Devenuetos	Setting	Pembacaa	Pembacaan Standar		eksi	Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	50.7	51.3	0.7	1.3	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	101.0	101.3	1.0	1.3	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	150.9	150.9	0.9	0.9	± 1.0	± 1.0
· ·	200	200.3	199.6	0.3	-0.4	± 1.0	± 1.1
	250	249.9	250.2	-0.1	0.2	± 1.0	± 1.2

### Keterangan

- 1. Data hasil kalibrasi yang disajikan tertelusur ke Sistem Satuan Internasional (SI) melalui LK-053-IDN dan LK-032-IDN
- 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-01

#### Kesimpulan

- Berdasarkan hasil pengukuran yang telah dilakukan, semua parameter masuk dalam ambang batas yang telah diizinkan
- 2. Berdasarkan MK/KAL/P-01 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015 Tentang Pengujian dan Kalibrasi Alat Kesehatan, maka peralatan ini dinyatakan : ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

## I. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

# APT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

: (021) 5701467, 57930464 Telp. Fax. : (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