

Laporan Kalibrasi Tensimeter



Laboratorium Kalibrasi LK - 143 - IDN

No. Label: 392121

PT. GLOBAL PROMEDIKA SERVICES

A. Data Pelanggan

1. Milik Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan

Merek

Regal Clock Aneroid 3. Tipe 19007159 4. No.Seri 5. Range Ukur 0-300 mmHg 6. Resolusi

B. Pelaksanaan Kalibrasi

: Griya Puspa Lt 5 Tempat/Ruangan 2. Tanggal Penerimaan : 14 Maret 2022 : 14 Maret 2022 3. Tanggal Kalibrasi

C. Kondisi Ruang

 Suhu
Kelembaban nisbi : 24.20 °C : 56.83 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk: Sanfix , Model/Type : TH-308A S/N : 01657 (Tertelusur ke LK-032-IDN) 2. Parameter Tester, Merk: Fluke, Model/Type: DPM 4, S/N 1895040 (Tertelusur melalui LK-032-IDN)

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

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

N.	Bagian Alat	Hasil Pem	eriksaan	Keterangan	
No.	Bagian Alat	Fisik	Fungsi		
1	Badan dan Permukaan	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	F -	
9	Manset	Baik	Baik		
10	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik		
11	Pengencang	Baik	Baik		
12	Valve Penutup	Baik	Baik		

F. Pengukuran Kinerja

1. Kebocoran tekanan (mmHg)

I. III	7 411 7411 (11111 78)		The state of the s	
No.	Setting Alat (mmHg)	Penujukan Standart	Toleransi	
1.	50	4.8		
2.	100	9.7	4	
3.	150	9.1	≤ 4 mmHg/menit ≤ 20 mmHg/ 5menit	
4.	200	9.8	S 20 mmrg/ sment	
5.	250	10.5		

Laiu buang (s)

No.	Setting Alat (mmHg)	Penujukan Standart	Toleransi		
1.	260	3.1	≤ 10 s		

3. Akurasi Tekanan

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turur
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 0.83	± 0.83
	50	50.1	50.1	0.1	0.1	± 0.89	± 0.97
Tekanan	100	100.1	100.2	0.1	0.2	± 0.91	± 0.94
(mmHg)	150	150.1	150.0	0.1	0.0	± 0.89	± 0.89
	200	200.0	200.0	0.0	0.0	± 0.85	± 0.85
	250	249.9	250.0	-0.1	0.0	± 0.88	± 0.90

G. Keterangan

- 1. Data hasil kalibrasi yang disajikan tertelusur ke Sistem Satuan Internasional (SI) melalui LK-032-IDN
- 2. Hasil Ketidakpastian Pengukuran yang disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan (k) = 2
- 3. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi PT Global Promedika Service MK/KAL/P-01

H. Kesimpulan

- 1. Berdasarkan hasil pengukuran yang telah dilakukan, semua parameter masuk dalam ambang batas yang telah diizinkan
- 2. Berdasarkan MK/KAL/- yang merujuk ke Permenkes RI No. 54 Tahun 2015, Tentang Pengujian dan Kalibrasi Alat Kesehatan ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN maka peralatan ini dinyatakan :

I. Saran

Lakukan Maintenace dan Kalibrasi Secara Berkala

Halaman 2 dari 2

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

MPT. GLOBAL PROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210 Telp. : (021) 5701467, 57930464

Telp. : (021) 5701468, 5743280 Fax.