

Laporan Kalibrasi Tensimeter



Laboratorium Kalibrasi LK - 143 - IDN

No. Label: 402534

A. Data Pelanggan

1. Milik

: RSUD Soreang

Merek 2

ABN

3 Tipe Regal Clock Aneroid

mmHg

4 No.Seri 9010753

Range Ukur 6. Resolusi

: 0-300 mmHg : 2

B. Pelaksanaan Kalibrasi

: Anyelir

 Tempat/Ruangan 2. Tanggal Penerimaan 3. Tanggal Kalibrasi

: 28 Juni 2022 28 Juni 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu 2. Kelembaban nisbi 24.80 °C : 59.27 % 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)

Demoritagen Kondigi Eigik dan Eungsi Komponen Alat

93	Bagian Alat	Hasil Pem	eriksaan	Keterangan
No.		Fisik	Fungsi	Neterangan
1	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	(*
2	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik	
3	Bantalan / Rem	Baik	Baik	\$ * *
4	Filter	Baik	Baik	9 8 7
5	Gauge / Tabung	Baik	Baik	
6	Indikator	Baik	Baik	8 2
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	-

F. Pengukuran Kinerja

Kebocoran tekanan (mmHg)

No.	Setting Alat (mmHg)	Penujukan Standart	Toleransi	
1	50	1.2		
2.	100	2.3	≤ 4 mmHg/menit	
3.	150	2.7	≤ 20 mmHg/ 5menit	
4.	200	4.4		
5.	250	4.6		

Laiu huang (s)

Ann.							
No.	Setting Alat (mmHg)	Penujukan Standart	Toleransi				
1	260	4.2	≤ 10 s				
1.00							

3. Akurasi Tekanan

Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
Tekanan (mmHg)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 0.83	± 0.83
	50	50.0	49.0	0.0	-1.0	± 0.91	± 0.91
	100	100.0	98.5	0.0	-1.5	± 1.00	± 1.00
	150	150.1	149.0	0.1	-1.0	± 0.93	± 0.93
,	200	200.1	200.1	0.1	0.1	± 0.84	± 0.83
	250	250.1	249.1	0.1	-0.9	± 0.91	± 0.91

G. Keterangan

- 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 dilakukan
- 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

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

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