



LK - 143 - IDN

Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 365542

A. Data Alat Pelanggan

Milik : Puskesmas Petang II 1.

2. Merk : AND : UM-101 3 Tipe

4. No.Seri : 5160903369

Range Ukur : 0-300 mmHg Resolusi : 2 mmHa 6

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan : IGD : 18 Juli 2022 2. Tanggal Penerimaan : 18 Juli 2022 3 Tanggal Kalibrasi

C. Kondisi Ruang

 Suhu
Kelembaban nisbi 24.8 °C 54.4 % RH

D. Alat Yang Digunakan

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)

merikeaan Kondiel Fielk dan Fungel Komponen Alat

N-	Bagian Alat	Hasil Per	meriksaan	Vatananaa	
No		Fisik	Fungsi	Keterangan	
Badan dan Permukaan		Baik	Baik		
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik		
3.	Bantalan / Rem	Baik	Baik	<u> </u>	
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 (mmHq)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	50	0.5		
2.	100	0.5	- 4 mmla/manit	
3.	150	8.0	≤ 4 mmHg/menit ≤ 20 mmHg/ 5menit	
4.	200	15.5		
5.	250	3.0		

2. Laju Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	260	3.3	≤ 10 s	

Akurasi Tekanan

Dammeter	Setting Alat	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter		Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	51.1	51.1	1.1	1.1	± 1.0	± 1.0
Tekanan (mmHg)	100	100.6	100.8	0.6	0.8	± 1.0	± 1.0
	150	151.7	151.6	1.7	1.6	± 1.0	± 1.2
	200	202.0	201.5	2.0	1.5	± 1.0	± 1.0
	250	251.7	251.4	1.7	1.4	± 1.0	± 1.0

G. Keterangan

- 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 3

H. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengukuran yang telah dilakukan, semua parameter masuk dalam ambang batas yang telah dilakukan,

Berdasarkan MK/KAL/P-01 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015 Tentang Pengujian dan Kalibrasi 2. Alat Kesehatan, maka peralatan ini dinyatakan : ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

Saran

Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang 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

***PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. : (021) 5701467, 57930464 Fax. : (021) 5701468, 5743280