



LK - 143 - IDN

## Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 365582

A. Data Alat Pelanggan

Milik : Puskesmas Petang II

2. Merk : ABN : Spectrum Tine 3 4. No.Seri 910213

Range Ukur : 0-300 mmHg Resolusi : 2 mmHq 6.

B. Pelaksanaan Kalibrasi

: KIA Tempat/Ruangan : 19 Juli 2022 Tanggal Penerimaan Tanggal Kalibrasi : 19 Juli 2022 3.

C. Kondisi Ruang

1. Suhu 24.8 °C % RH 2. Kelembaban nisbi 54.4

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)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

NI-	Bagian Alat	Hasil Per	neriksaan	Keterangan
No		Fisik	Fungsi	Reterangan
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik	721
3.	Bantalan / Rem	Baik	Baik	
4.	Filter	Baik	Baik	
5.	Gauge / Tabung	Baik	Baik	*
6.	Indikator	Baik	Baik	· 8
7.	Konektor	Baik	Baik	Je.
8.	Label	Baik	Baik	3.#3
9.	Manset	Baik	Baik	
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik	(*
11.	Pengencang	Baik	Baik	
12.	Valve Penutup	Baik	Baik	

Pengukuran Kinerja

3. K	ebocoran Tekanan (mmrig)		
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	50	0.5	
2.	100	9.0	≤ 4 mmHg/menit
3.	150	11.5	≤ 20 mmHg/ 5menit
4.	200	. 11.5	≤ 20 mmng/ smemit
5	250	19.5	

Laiu Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	260	9.3	≤ 10 s

Akurasi Tekanan

2	Setting	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	50.5	50.7	0.5	0.7	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	101.5	101.5	1.5	1.5	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	152.2	151.8	2.2	1.8	± 1.2	± 1.0
(	200	200.7	200.7	0.7	0.7	± 1.0	± 1.0
	250	250.7	250.6	0.7	0.6	± 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 diizinkan
- 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

I. Saran

1. 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

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