



# Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 408779

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: Puskesmas Kuta I

Merk 3. Tipe

: ABN : Health Care System

4 No.Seri : 19002252

5.

: 0-300

Range Ukur Pelaksanaan Kalibrasi mmHg

°C

% RH

Resolusi 6.

: 2

Tempat/Ruangan Tanggal Penerimaan : UGD

Tanggal Kalibrasi

: 28 Juli 2022 : 28 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu Kelembaban nisbi 26.3 56.6

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.	Deview Alex	Hasil Per	meriksaan	Keterangan
No	Bagian Alat	Fisik	Fungsi	Reterangan
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	
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)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	50	3.0		
2.	100	4.0	≤ 4 mmHg/menit	
3.	150	9.0		
4.	200	11.5	≤ 20 mmHg/ 5menit	
5.	250	16.0		

Laiu Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	260	9.2	≤ 10 s	

Akurasi Tekanan

	Setting	Setting Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
7	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	49.6	49.7	-0.4	-0.3	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	100.6	100.3	0.6	0.3	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	149.7	149.9	-0.3	-0.1	± 1.0	± 1.0
, ,	200	199.7	199.7	-0.3	-0.3	± 1.0	± 1.0
	250	250.2	250.3	0.2	0.3	± 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

## 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

#### 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

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