



## Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 408851

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: Puskesmas Kuta I

Merk 3. Tipe

: ABN : Health Care System

4 No.Seri : 19002388 : 0-300

: 2

5. Range Ukur

mmHg

6. Resolusi mmHg

°C

% RH

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : Layanan Gawat Darurat

Tanggal Penerimaan

: 29 Juli 2022

Tanggal Kalibrasi

: 29 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu

25.3 56.6

Kelembaban nisbi 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)

Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

M-	B - 1 - 41-4	Hasil Per	neriksaan	Keterangan	
No	Bagian Alat	Fisik	Fungsi		
Badan dan Permukaan Baik		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	<u> </u>	
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik		
11.	Pengencang	Baik Baik			
12.	Valve Penutup	Baik	Baik	The second secon	

F. Pengukuran Kinerja

1. Kebocoran Tekanan (mmHg)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	50	3.5		
2.	100	9.0	≤ 4 mmHg/menit ≤ 20 mmHg/ 5menit	
3.	150	11.5		
4.	200	12.5		
5.	250	14.0		

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

Akurasi Tekanan

_	Setting	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	51.1	50.8	1.1	0.8	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	100.7	101.1	0.7	1.1	± 1.0	± 1.1
(mmHg)	150	151.1	151.1	1.1	1.1	± 1.0	± 1.0
` "	200	201.2	201.2	1.2	1.2	± 1.0	± 1.0
	250	251.6	251.7	1.6	1.7	± 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
- 3. 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 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 berwanang

# **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.