



# Laporan Kalibrasi Tensimeter Mobile

No.Label: 407653

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: RS Tk. II Udayana

Merk 3. Tipe : ABN

: REGAL CLOCK : 21001039

4 No.Seri

: 0 - 300

5. Range Ukur

6. Resolusi mmHg mmHg

Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan 1

: 2 : OK

2. Tanggal Penerimaan : 19 Agustus 2022

Tanggal Kalibrasi

: 19 Agustus 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu

Kelembaban nisbi

°C 23.7 52.1 % RH

D. Alat Yang Digunakan

Thermohygrometer, Merk:-, Model/Type: HTC-1 S/N: 3 (Tertelusur ke LK-053-IDN) 1.

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)

riksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

N.	D 1- Al-4	Hasil Per	meriksaan	Keterangan	
No	Bagian Alat	Fisik	Fungsi		
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik		
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik			
3.	Bantalan / Rem	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		

## Pengukuran Kinerja

Tekanan (mmHa)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	50	2.0		
2.	100	2.3	< 4 mmHa/manit	
3.	150	2.8	≤ 4 mmHg/menit	
4.	200	3.0	≤ 20 mmHg/ 5menit	
5	250	3.1	N	

Laju Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi	
1.	260	7.3	≤ 10 s	

Akurasi Tekanan

- 7	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	49.8	49.0	-0.2	-1.0	± 2.3	± 1.3
Tekanan	100	99.8	99.5	-0.2	-0.5	± 3.9	± 1.2
(mmHg)	150	148.8	148.6	-1.2	-1.4	± 3.1	± 1.8
,	200	198.3	198.7	-1.7	-1.3	± 1.0	± 1.1
	250	248.3	248.3	-1.7	-1.7	± 2.1	± 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 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

#### I. Saran

Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seijin 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.