



# Laporan Kalibrasi Tensimeter Mobile

No.Label: 407531

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: RS Tk. II Udayana

2. Merk : ABN

3 Tine CE0044

4. No.Seri 00089-750

Range Ukur

: 0-300

mmHg

mmHg

°C

6. Resolusi

: 2

Pelaksanaan Kalibrasi

: HCU

Tempat/Ruangan Tanggal Penerimaan

: 15 Agustus 2022

Tanggal Kalibrasi

: 15 Agustus 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu 23.7

Kelembaban nisbi

51.0 % 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)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat	Hasil Per	neriksaan	Keterangan	
		Fisik	Fungsi		
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 Baik -		
8.	Label	Baik	Baik		
9.	Manset	Baik	Baik		
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik		
11.	Pengencang	Baik	Baik		
12.	Valve Penutup	Baik	Baik	The second second	

## F. Pengukuran Kinerja

1. Kebocoran Tekanan (mmHg)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
7.	50	1.1	1 A
2.	100	1.4	≤ 4 mmHg/menit
3.	150	4.7	≤ 20 mmHg/ 5menit
4.	200	3.5	> 20 mmng/ omenit
5.	250	2.2	

2.	Laju Buang (s)	The same of the sa	
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	260	6.2	≤ 10 s

Akurasi Tekanan

- 40	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	51.5	49.4	1.5	-0.6	± 1.4	± 1.3
Tekanan	100	101.5	99.7	1.5	-0.3	± 1.2	± 1.2
(mmHg)	150	151.3	150.3	1.3	0.3	± 1.0	± 1.0
, ,	200	201.5	199.6	1.5	-0.4	± 1.3	± 1.5
	250	251.4	249.6	1.4	-0.4	± 1.5	± 1.5

#### 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

### 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 selijin 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.