



## Laporan Kalibrasi Tensimeter Mobile

No.Label: 407547

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RS Tk. II Udayana

2. Merk : ABN

3 Tipe : Regal Clock

4. No.Seri : 21001842 : 0 - 300

: 2

5. Range Ukur mmHg

6. Resolusi mmHg

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan : IGD

Tanggal Penerimaan

: 12 Agustus 2022

Tanggal Kalibrasi 3

: 12 Agustus 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu

D. Alat Yang Digunakan

24.5 53.2

Kelembaban nisbi 2

% RH

°C

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	meriksaan	Keterangan	
No		Fisik	Fungsi		
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik		
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik	3	
3.	Bantalan / Rem	Baik	Baik	31	
4.	Filter	Baik	Baik	9	
5.	Gauge / Tabung	Baik	Baik	1.80	
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

Kebocoran Tekanan (mmHg)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	50	1.0	Λ.
2.	100	0.7	< 4 mmHa/maait
3.	150	1.0	≤ 4 mmHg/menit ≤ 20 mmHg/ 5meni
4.	200	0.6	
5.	250	4.0	

2.	Laju Buang (s)					
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi			
1.	260	5.1	≤ 10 s			

Akurasi Tekanan

	Setting	Pembacaa	Pembacaan Standar		eksi	Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	51.6	50.2	1.6	0.2	± 1.1	± 1.1
Tekanan	100	101.0	100.2	1.0	0.2	± 1.1	± 1.0
(mmHg)	150	151.4	150.3	1.4	0.3	± 1.0	± 1.0
,	200	201.9	200.3	1.9	0.3	± 1.1	± 1.1
	250	251.2	250.3	1.2	0.3	± 1.3	± 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 dilakukan

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

Ditarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seljin PT.GPS Sertifikat ini sah apabita 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.