



Laporan Kalibrasi Tensimeter Mobile

No.Label: 407429

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: RS Tk. II Udayana

2. Merk : ABN

3 Tipe : Regal Clock

4

: 21001726

No.Seri

: 0-300

5. Range Ukur mmHg mmHg

% RH

6. Resolusi B. Pelaksanaan Kalibrasi : 2

Tempat/Ruangan

: Poli Bedah

Tanggal Penerimaan Tanggal Kalibrasi

: 19 Agustus 2022 : 19 Agustus 2022

3. C. Kondisi Ruang

1. Suhu

°C

Kelembaban nisbi 2.

26.2

D. Alat Yang Digunakan

53.8

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

	Bagian Alat	Hasil Per	meriksaan	Vataranaa	
No		Fisik	Fungsi	Keterangan	
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	T ex I	
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik		
3.	Bantalan / Rem				
4.	Filter Baik		Baik		
5.	Gauge / Tabung	Baik	Baik	*	
6.	Indikator	Baik Baik		*	
7.	Konektor	Baik	Baik		
8.	Label	Baik	Baik	.5)	
9.	Manset	Baik	Baik		
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik	The state of the s	
11.	Pengencang	Baik	Baik		
12.	Valve Penutup	Baik	Baik		

Pengukuran Kinerja Tekanan (mmHg)

1. N	ebocoran rekanan (mmrig)				
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi		
1.	50	1.8	≤ 4 mmHg/menit ≤ 20 mmHg/ 5menit		
2.	100	1.2			
3.	150	2.2			
4.	200	2.5	S 20 mmrg/ omenit		
5	250	2.8			

2.	Laju Buang (s)					
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi			
1.	260	5.7	≤ 10 s			

Akurasi Tekanan

100	Setting	Pembacaan Standar		Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
10	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	49.3	49.9	-0.7	-0.1	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	100.8	100.9	0.8	0.9	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	150.2	150.4	0.2	0.4	± 1.0	± 1.0
` '	200	198.5	199.7	-1.5	-0.3	± 1.0	± 1.0
	250	248.5	249.1	-1.5	-0.9	± 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 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

TPT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

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