



Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 365543

A. Data Alat Pelanggan

Milik : Puskesmas Petang II

2. Merk : ABN

3. Tipe : Health Care System

4. No.Seri : 00259090

Range Ukur
G. Resolusi
O-300 mmHg
mmHg
mmHg

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan
IGD
Tanggal Penerimaan
18 Juli 2022
Tanggal Kalibrasi
18 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.8 °C 2. Kelembaban nisbi : 54.4 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. 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	meriksaan	V-1	
NO		Fisik	Fungsi	Keterangan	
1.	Badan dan Permukaan	Baik	Baik	-	
2.	Balon Tensi, Tabung, Selang	Baik	Baik		
3.	Bantalan / Rem	Baik	Baik	ž	
4.	Filter	Baik	Baik		
5.	Gauge / Tabung	Baik	Baik		
6.	Indikator	Baik	Baik	272	
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

1. Kebocoran Tekanan (mmHq)

1. 111	euocoran rekanan (illilling)				
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi		
1.	50	0.5	4 to to to		
2.	100	11.0			
3.	150	16.0	≤ 4 mmHg/menit		
4.	200	20.0	≤ 20 mmHg/ 5menit		
5.	250	20.0			

2. Laju Buang (s)

No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	260	8.3	≤ 10 s

3. Akurasi Tekanan

Dammeter	Setting Peml		ın Standar	Koreksi		Ketidakpastian	
Parameter	Alat	Naik	Turun	Naik	Turun	Naik	Turun
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	± 1.0	± 1.0
	50	49.7	49.8	-0.3	-0.2	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	99.2	99.3	-0.8	-0.7	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	149.7	150.0	-0.3	0.0	± 1.1	± 1.1
	200	199.6	200.0	-0.4	0.0	± 1.0	± 1.0
	250	249.9	250.1	-0.1	0.1	± 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
- 2. 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

- 1. 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/memperbenyak 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

EPT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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