



Laporan Kalibrasi Tensimeter Aneroid

No.Label: 365621

A. Data Alat Pelanggan

2

1. Milik

: Puskesmas Petang I

: ABN

Merk

3. Tipe : Health Care System

4. No.Seri : 19002373

Range Ukur
Resolusi
0-300 mmHg
mmHg
mmHg

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : Infeksius 2. Tanggal Penerimaan : 20 Juli 2022 3. Tanggal Kalibrasi : 20 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu
Kelembaban nisbi

25.3 °C 54.4 % 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

MI2	Bagian Alat	Hasil Per	meriksaan	Keterangan
No		Fisik	Fungsi	Reterangan
1.	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	(R)
6.	Indikator	Baik	Baik	
7.	Konektor	Baik	Baik	
8.	Label	Baik	Baik	S#1
9.	Manset	Baik	Baik	(He
10.	Pengaturan Titik Nol	Baik	Baik	10 (SE)
11.	Pengencang	Baik	Baik	
12.	Valve Penutup	Baik	Baik	196

F. Pengukuran Kinerja

1. Kebocoran Tekanan (mmHq)

1. 1	renocolan renaman (mining)		
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi
1.	50	0.5	
2.	100	5.0	≤ 4 mmHg/menit
3.	150	9.0	≤ 20 mmHg/ 5menit
4.	200	13.0	S 20 mmrg/ smenit
5.	250	12.5	

2. Laju Buang (s)

de les	Laju Duang (8)				
No	Setting Alat (mmHg)	Penunjukan Standar	Toleransi		
1.	260	7.3	≤ 10 s		

Akurasi Tekanar

50	Setting	Pembacaan 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	51.5	51.1	1.5	1.1	± 1.0	± 1.0
Tekanan	100	100.4	100.5	0.4	0.5	± 1.0	± 1.0
(mmHg)	150	150.6	150.6	0.6	0.6	± 1.0	± 1.0
	200	200.6	201.1	0.6	1.1	± 1.0	± 1.0
	250	250.5	250.6	0.5	0.6	± 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

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

VPT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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