

Laporan Kalibrasi Infuse Pump

407519 No Label:

A. Data Pelanggan

Milik

: RS Tk. II Udayana

Merek 2.

: Terumo

3. Tipe : TE-112

4. No.Seri

: 1301000318

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan

: VIP Kartika

2. Tanggal

: 18 Agustus 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu

24.5 °C

Kelembaban

56.5

% RH

D. Peralatan Yang Digunakan

1. Infusion Device Analyzer, Merk: Rigel, Type: 03H - 0207, SN: - (Tertelusur melalui LK-032-IDN)

Thermohygrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N: 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)

3. Electrical Safety Analyzer, Merk: Fluke, Type: ESA 612, SN: 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan -	
Power Cord On/Off Switch	Baik	Baik		
Panel Control	Baik	Baik		
Door Lock	Baik	Baik	-	
Drip Sensor	Baik	Baik	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Display/Monitor	Baik	Baik	o <u>-</u>	
Alarm	Baik	Baik	(4) The second s	

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi 220 ± 10 % V	
Tegangan Jala-jala Terukur	223.5		
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 2 MΩ	
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.157	≤ 0.2 Ω	
Arus Bocor pada Peralatan	0.3	≤ 500 µA	

G. Hasil Pengukuran Kinerja

1. Alarm Occlusion

Parameter	Terbaca pada Standar	Toleransi yang Diijinkan
Alarm Occlusion	3.3	≤ 20 Psi

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur rata-rata Standar	Koreksi	Ketidakpastian pengukuran
	10.0	10.4	0.4	± 0.6
Flow Rate (mL/H)	50.0	49.6	-0.4	± 0.6
	100.0	103.4	3.4	± 0.6

- 1. Hasil Ketidakpastian Pengukuran yang disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan (k) = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/F-08

I. Kesimpulan

1. Berdasarkan MK/KAL/F-08 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

J. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. Fax

: (021) 5701467, 57930464 : (021) 5701468, 5743280

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