

Laporan Kalibrasi Infus Pump

No Label: 394066

Data Pelanggan

: RSU Negara

2 Merek : Terumo

3. Tipe

: TE-112 : 1401000579

No.Seri B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

: Perinatologi : 31 March 2022

2. Tanggal C. Kondisi Ruangan

1. Suhu

25.4

Kelembaban

°C 55.7 % 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)

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		
Alarm	Baik	Baik		

Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi 220 ± 10 % V	
Tegangan Jala-jala Terukur	221.6		
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 2 MΩ	
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.179	≤ 0.2 Ω	
Arus Bocor pada Peralatan	2.9	≤ 500 µA	

G. Hasil Pengukuran Kinerja

1 Alarm Occlusion

Parameter	Terbaca pada Standar	Toleransi yang Diijinkan	
Alarm Occlusion	8.2	≤ 20 Psi	

2. Flow Rate

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur rata-rata Standar	Koreksi	Ketidakpastian pengukuran
	10.0	9.5	-0.5	± 0.3
Flow Rate (mL/H)	50.0	51.3	1.3	± 0.2
	100.0	102.3	2.3	± 0.7

H. Keterangan

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

I. Kesimpulan

 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 : (021) 5701468, 5743280

Telp.

Fax.

: (021) 5701467, 57930464