

Laporan Kalibrasi Infuse Pump

No Label: 407401

A. Data Pelanggan

 1. Milik
 : RS Tk. II Udayana

 2. Merek
 : TERUMO

 3. Tipe
 : TE-LF600

3. Tipe : TE-LF600 4. No.Seri : 1607010663

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : NICU

2. Tanggal : 18 Agustus 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 23.0 °C 2. Kelembaban : 55.0 % RH

D. Peralatan Yang Digunakan

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

2. 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	
Alarm	Baik	Baik	(W

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi 220 ± 10 % V	
Tegangan Jala-jala Terukur	221.5		
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 2 MΩ	
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.129	≤ 0.2 Ω	
Arus Bocor pada Peralatan	0.4	≤ 500 µA	

G. Hasil Pengukuran Kinerja

1. Alarm Occlusion

Parameter	Terbaca pada Standar	Toleransi yang Diijinkan
Alarm Occlusion	4.3	≤ 20 Psi

2. Flow Rate

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur rata-rata Standar	Koreksi	Ketidakpastian pengukuran
Flow Rate (mL/H)	10.0	9.5	-0.5	± 0.2
	50.0	48.4	-1.6	± 0.2
	100.0	98.8	-1.2	± 0.2

H. Keterangan

- 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

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

.I Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

2 PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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