

## Laporan Kalibrasi Bed Side Monitor

No Label : 392427

A. Data Pelanggan

Milik : Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan

2. Merek : Philips

3. Tipe : Intellivue MX 400 4. No.Seri : DE-35169323

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan : IGD Lt 1
Tanggal : 25 Maret 2022

C. Kondisi Ruangan

Suhu : 24.7 °C
Kelembaban : 55.0 % RH

D. Alat yang digunakan

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

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

3. Vital Sign Monitor, Merk: Fluke, Model/Type: Prosim 8, S/N 1960027 (Tertelusur ke Standar International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
Kontrol / Indikator	Baik	Baik	-
Badan / Permukaan	Baik	Baik	
Kabel ECG	Baik	Baik	
SPO2 Sensor	Baik	Baik	
Manset dan Selang (NIBP Cuff)	Baik	Baik	2
Kabel / Aksesoris	Baik	Baik	<u> </u>

## F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Hasil Safety Analyzer	Toleransi 220 ± 10 % V	
Tegangan Jala-jala Terukur	228.3		
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.156	≤ 0.2	Ω
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20	МΩ
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100	μA
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	0.2	≤ 500	μΑ
Patient Leakage Current RA - Earth	0.1	≤ 10	μА
Patient Leakage Current RL - Earth	0.1	≤ 10	μА
Patient Leakage Current LA - Earth	0.2	≤ 10	μА
Patient Leakage Current LL - Earth	0.1	≤ 10	μΑ
Patient Leakage Current V1 - V6 - Earth	0.2	≤ 10	μΑ

Halaman 2 dari 3

## **MPT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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