

# Laporan Kalibrasi Bed Side Monitor

No Label : 392223

A. Data Pelanggan

1. Milik

Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan

2. Merek Mindray

3. Tipe

IPM-10

4. No.Seri

FG-17072361

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

Griya Puspa Lt 4

2. Tanggal

17 Maret 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu

24.7

oС % RH

2. Kelembaban

55.0

#### 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	

### F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Hasil Safety Analyzer	Toleransi 220 ± 10 % V	
Tegangan Jala-jala Terukur	219.6		
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.132	≤ 0.2 Ω	Ω
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 N	MΩ
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	2.9	≤ 100 µ	JΑ
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	12.3	≤ 500 µ	AL
Patient Leakage Current RA - Earth	0.2	≤ 10 µ	ıΑ
Patient Leakage Current RL - Earth	0.2	≤ 10 μ	ıΑ
Patient Leakage Current LA - Earth	0.3	≤ 10 µ	ıA
Patient Leakage Current LL - Earth	0.3	≤10 µ	ıΑ
Patient Leakage Current V1 - V6 - Earth	0.3	≤ 10 µ	ıΑ

Halaman 2 dari 3

## **4 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

Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seijin PT.GPS