

Laporan Kalibrasi Patient Monitor

No Label : 407527

A. Data Pelanggan

1. Milik : RS Tk. II Udayana
2. Merek : MINDRAY
3. Tipe : MEC-1000
4. No.Seri : AQ44205997

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : VIP Kartika
2. Tanggal : 15 Agustus 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 23.0 °C
2. 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	-
Kabel / Aksesoris	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Hasil Safety Analyzer	Toleransi
Tegangan Jala-jala Terukur	221.5	220 ± 10 % V
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.157	≤ 0.2 Ω
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.5	≤ 100 μA
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	0.4	≤ 500 μA
Patient Leakage Current RA - Earth	0.5	≤ 10 μA
Patient Leakage Current RL - Earth	0.4	≤ 10 μA
Patient Leakage Current LA - Earth	0.5	≤ 10 μA
Patient Leakage Current LL - Earth	0.6	≤ 10 μA
Patient Leakage Current V1 - V6 - Earth	0.6	≤ 10 μA

Halaman 2 dari 3