

Laporan Kalibrasi Bedside Monitor

No Label : 394104

A. Data Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merek : Drager
3. Tipe : Vista 120
4. No.Seri : VGSMJ 0038

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : IGD
2. Tanggal : 07 April 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 25.4 °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 Internasional)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

| Bagian Alat | Hasil Pemeriksaan | | Keterangan |
|-------------------------------|-------------------|--------|------------|
| | Fisik | Fungsi | |
| Kontrol / Indikator | Baik | Baik | - |
| Badan / Permukaan | Baik | Baik | - |
| Kabel ECG | Baik | Baik | 3 Lead |
| 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 | 222.1 | $220 \pm 10\%$ V |
| Tahanan Hubungan Pentanahan | 0.136 | ≤ 0.2 Ω |
| Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis | OL | ≥ 20 M Ω |
| Arus bocor pada chasis dengan pembumian | 0.3 | ≤ 100 μ A |
| Arus bocor pada chasis tanpa pembumian | 0.5 | ≤ 500 μ A |
| Patient Leakage Current RA - Earth | 0.4 | ≤ 10 μ A |
| Patient Leakage Current RL - Earth | 0.1 | ≤ 10 μ A |
| Patient Leakage Current LA - Earth | 0.3 | ≤ 10 μ A |
| Patient Leakage Current LL - Earth | - | ≤ 10 μ A |
| Patient Leakage Current V1 - V6 - Earth | - | ≤ 10 μ A |

Halaman 2 dari 3