

Laporan Kalibrasi Electrocardiograph

No. Label : 402487

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSUD Soreang
2. Merk : GE
3. Tipe : MAC-2000
4. No. Seri : SPW1802012PA

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Poli Jantung
2. Tanggal : 27 Juni 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 22.6 ± 5 °C
2. Kelembaban Relatif : 45.0 ± 20 % 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. Mistar, Merk: Krisbow, Model/Type: KW 01-651, S/N M-3 (Tertelusur ke LK-032-IDN)
4. ECG Simulator, Merk: Fluke, Model/Type: MPS450, S/N 189401 (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

| Bagian Alat | Hasil Pemeriksaan Fisik | Hasil Pemeriksaan Fungsi | Keterangan |
|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------|
| Badan dan Permukaan | Baik | Baik | - |
| Kotak Kontak Alat | Baik | Baik | - |
| Kabel Catu Daya (Line Cord) | Baik | Baik | - |
| Kabel Elektroda dan Elektroda | Baik | Baik | - |
| Tombol, Saklar atau Kontrol | Baik | Baik | - |
| Tampilan dan Indikator | Baik | Baik | - |
| Baterai | Baik | Baik | - |
| Printer | Baik | Baik | - |

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

| No | Parameter | Terukur | Toleransi | |
|----|--|---------|-----------|--------------|
| 1 | Tegangan Jala-jala Terukur | L1-N | 223.6 | 220 ± 10 % V |
| | | L1-PE | 221.5 | 220 ± 10% V |
| | | N-PE | 3.0 | ≤ 5 V |
| 2 | Tahanan isolasi kabel catu Daya dengan Chassis | OL | ≥ 2 MΩ | |
| 3 | Tahanan Hubungan Pentanahan | 0.136 | ≤ 0.2 Ω | |
| 4 | Arus bocor pada peralatan | 15.2 | ≤ 100 mA | |
| 5 | Arus bocor pada bagian di aplikasikan 12 Lead | 15.2 | ≤ 5000 mA | |

Halaman 2 dari 3

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

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

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