

Laporan Kalibrasi Patient Monitor

No Label : 407790

A. Data Pelanggan

1. Milik : RS Tk. II Udayana
2. Merek : PHILIPS
3. Tipe : MP40
4. No.Seri : DE82022674

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : HCU
2. Tanggal : 24 Agustus 2022

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 23.0 °C
2. Kelembaban : 56.0 % 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	221.9	$220 \pm 10\%$ V
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.163	≤ 0.2 Ω
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 M Ω
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.6	≤ 100 μ A
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	0.4	≤ 500 μ A
Patient Leakage Current RA - Earth	0.4	≤ 10 μ A
Patient Leakage Current RL - Earth	0.7	≤ 10 μ A
Patient Leakage Current LA - Earth	0.4	≤ 10 μ A
Patient Leakage Current LL - Earth	0.3	≤ 10 μ A
Patient Leakage Current V1 - V6 - Earth	0.4	≤ 10 μ A

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