

Laporan Kalibrasi EKG

No. Label : 407576

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RS Tk. II Udayana
2. Merk : Fukuda
3. Tipe : FX-8100
4. No. Seri : 50201485
6. Resolusi : 0.1

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Dahlia
2. Tanggal Kalibrasi : 12 Agustus 2022
3. Tanggal Penerimaan Alat : 12 Agustus 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 25.0 ± 0.2 °C
2. Kelembaban Relatif : 50.4 ± 2.4 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer, Merk : Fluke, Model/Type : ESA 612, S/N : 3975444 (Tertelusur ke LK - 110-IDN)
2. Thermohygrometer, Merk: Sanfix , Model/Type : TH-308A S/N : - (Tertelusur ke LK-053-IDN)
3. Mistar Baja, Merk : Krisbow, Model/Type : KW01-051, S/N : - (Tertelusur ke LK-032-IDN)
4. ECG Simulator, Merk : Contec Medical, Model/Type : MS400 S/N : 19120600010 (Tertelusur ke LK-110-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan	Hasil Pemeriksaan	Keterangan
	Fisik	Fungsi	
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	221.1
		L1-PE	220.8
		N-PE	1.2
2	Tahanan isolasi kabel catu Daya dengan Chassis	OL	220 ± 10 % V
3	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.143	220 ± 10% V
4	Arus bocor pada peralatan	4.3	≤ 5 V
5	Arus bocor pada bagian di aplikasikan 12 Lead	6.8	> 2 MΩ
			≤ 0.2 Ω
			≤ 100 mA
			≤ 50 mA

Halaman 2 dari 3