

Laporan Kalibrasi CTG

No. Label: 407448

A. Data Pelanggan

1. Milik

RS Tk. II Udayana

Merek

Infinyty

3. Tipe

4. No.Seri

CN130527007

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

: VK

Tanggal

: 15 Agustus 2022

1. Suhu

C. Kondisi Ruang

25.5 °C

2. Kelembaban nisbi

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. Fetal Simulator, Merk: Fluke, Model/Type: PS320, S/N 2393012 (Tertelusur ke Standar International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Ma	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan		Keterangan
No.		Fisik	Fungsi	Reterangan
1.	Kabel Power/Adaptor/Battery	Baik	Baik	-
2.	Tombol On Off	Baik	Baik	~
3.	Display/Monitor	Baik	Baik	
4.	Probe Doppler	Baik	Baik	-
5.	Speaker	Baik	Baik	

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter	Terukur	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	221.2	220 ± 10 % V
2.	Tahanan isolasi kabel catu Daya dengan Chassis	OL.	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.124	≤ 0,2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	3.7	≤ 100 µA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	7.8	≤ 500 μA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	2.8	≤ 100 μA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	8.9	≤ 500 μA

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Frekuensi	60	60.00	0.00	± 0.82
	120	120.00	0.00	± 0.82
Heart Rate (BPM)	180	181.00	1.00	± 0.82

H. Keterangan

- 1. Hasil ketidakpastian pengukuran disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan factor cakupan (K) = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi mengunakan metode Kalibrasi MK/KAL/L-20

1. Berdasarkan MK/KAL/L-20 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN maka peralatan ini dinyatakan :

J. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

: (021) 5701467, 57930464 Telp. : (021) 5701468, 5743280 Fax.