

Laporan Kalibrasi Defibrilator

No Label : 357241

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSUD Cilincing
2. Merek : MEDIANA
3. Tipe : D500M
4. No.Seri : 159217050007

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : HCU
2. Tanggal : 16 April 2021

C. Alat Yang Digunakan

1. Thermohyrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N : 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)
2. Defibrillator Analyzer, Merk : Fluke, Model/Type : Impulse 7000DP, S/N : 2415031 (Tertelusur ke Standar International)

D. Kondisi Ruang

No.	Parameter	Terukur
1.	Suhu	24.0 °C
2.	Kelembaban	55.0 % RH

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
1.	Power Cord	Baik	Baik	-
2.	On/Off Switch	Baik	Baik	-
3.	Control/Setting Panel	Baik	Baik	-
4.	Display/Indikator LED	Baik	Baik	-
5.	Battery	Baik	Baik	-
6.	Charging System	Baik	Baik	-
7.	Apex&Sternum Paddle	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

1. Pengukuran keselamatan listrik tidak dilakukan karena tidak memungkinkan dilakukan pengukuran

No Label : 357241

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Terukur Rata-rata pada standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Energi (joule)	10	10.2	0.2	± 0.58
	20	20.9	0.9	± 0.58
	30	31.9	1.9	± 0.58
	50	52.3	2.3	± 0.58
	100	107.6	7.6	± 0.58
	150	153.1	3.1	± 0.58
	200	205.6	5.6	± 0.58
Waktu pengisian	Energy Max	8.20	-	≤ 15 sec

Parameter	Setting Alat	Terukur Rata-rata pada standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Heart Rate (bpm)	30	30.00	0.00	± 0.58
	60	60.00	0.00	± 0.58
	80	80.00	0.00	± 0.58
	120	119.99	-0.01	± 0.58
	160	159.95	-0.05	± 0.58
	240	239.99	-0.01	± 0.58

H. Keterangan

- Hasil ketidakpastian pengukuran disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan factor cakupan (K) = 2
- Alat ini dikalibrasi menggunakan metode Kalibrasi MK/KAL/L-02

I. Kesimpulan

- Berdasarkan MK/KAL/L-02 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : **ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN**

J. Saran

- Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala