



## Lembar Kerja Pengujian Defibrilator

Kode Dokumen : CM-BME04	Revisi ke : -	Nomor LK : 1.0.23	Halaman ke : 1 dari 2
----------------------------	------------------	----------------------	--------------------------

### A. PENDATAAN ALAT

Nama Alat	: Defibrilator	Merek	: Mediana
Nama Ruangan	: IGD	Model/Tipe	:
User / Operator Alat	: Agung	Nomor Seri	: 1443 15110084
Tanggal	: 17 September 2025	Petugas Pelaksana	: Imas Setyo G

### B. ALAT UKUR DAN BAHAN YANG DIGUNAKAN

Nama Alat	Merek	Tipe / Model	No. Seri
Defibrillator Analyzer	Fluke	Impulse 7000D	3535015
Electrical Safety Analyzer	Fluke	ESA 615	3640038
Thermohygrometer	Greisinger	GFTB-200	34901620

### C. KONDISI RUANGAN

Parameter	Terukur
Suhu	25,6 °C
Kelembaban nisbi	66 %

### D. PEMERIKSAAN KONDISI FISIK DAN FUNGSI ALAT ( QUALITATIVE TASKS )

P	F	NA	Descriptions	P	F	NA	Descriptions
√			1. Chassis / Housing	√			10. Indicators / Displays
√			2. Mount / Fasteners	√			11. Alarms
√			3. Circuit Breaker / Fuse	√			12. Audible Signal
√			4. Fittings / Connectors	√			13. Internal Discharge of Stored Energy
√			5. Paddles / Electrodes	√			14. Labeling
		√	6. Casters / Brakes	√			15. Power Cable
√			7. Controls / Switches	√			16. ECG Cable
√			8. Synchronizer	√			17. Chest Leads / ECG Adhesive Conductive Lead
		√	9. Recorder			√	18. External Ground Cable

### E. PENGUKURAN KESELAMATAN LISTRIK ( SAFETY TEST )

Parameter	Terukur	Ambang Batas
Mains Voltage / Live - Neutral	223V	$220 \pm 10 \% \text{ V}$
Protective Earth Resistance	0.2Ω	$\leq 0,2 \text{ } \Omega$
Insulation Resistance / Mains-PE	~ MΩ	$\geq 2 \text{ M}\Omega$
Earth Leakage Current Normal Polarity Closed Neutral	4.6μA	$\leq 500 \text{ } \mu\text{A}$



**Lembar Kerja Pengujian  
Defibrilator**

Kode Dokumen :  
CM-BME04

Revisi ke :  
-

Nomor LK :  
1.0.23

Halaman ke :  
2 dari 2

**F. PENGUKURAN KINERJA ( QUANTITATIVE TASKS )**

Parameter	Setting Alat	Terukur	Toleransi 15%
	20	21,5	
	30	29,5	
	50	47,3	
	100	99,8	
	150	145,2	
	200	198,2	
	250	243,7	

Parameter	Setting Standar	Terukur	Toleransi
Waktu (Energi Max)	250	2,3	15 sec

**G. KESIMPULAN**

Parameter	Hasil Pengamatan	
	P	F
Kondisi Fisik Alat	√	
Keselamatan Listrik	√	
Kinerja Alat	√	

**Catatan** \_\_\_\_\_ : **Alat masih layak dipakai untuk pelayanan**  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_