

# Laporan Kalibrasi Pesawat rontgen mobile

No. Label: 402343

A. Data | Data Pelanggan

 1. Milik
 : RSUD SOREANG

 2. Merek
 : GE ( Canon )

3. Model/Tipe : E7894 4. No. Seri : 1G0726

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tanggal Kalibrasi : 23 June 2022

2. Nama Ruang : ICU

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 22.0 °C 2. Kelembaban Relatif : 50.0 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. X-Ray Analyzer, Merk: Raysafe, Type: X2/RF, SN: 251638 (Tertelusur ke Standar Internasional)

2. Thermohygrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N: 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Alat

No	Parameter	Hasil Pemeriksaan		V	
		Fisik	Fungsi	Keterangan	
1.	Power Cord			Tidak ada	
2.	Switch On/Off	Baik	Baik		
3.	Display/Monitor	Baik	Baik		
4.	Sistem Pergerakan	Baik	Baik	*	
5.	Sistem Pengereman	Baik	Baik		
6.	KV Indicator	Baik	Baik		
7.	mA Indicator	Baik	Baik	-	
8.	mAs Indicator	Baik	Baik	Va.	
9.	Time Indicator	Baik	Baik	A STATE OF THE STA	
	Expose Indicator	Baik	Baik		
11.	Hand Switch/Expose Switch	Baik	Baik		
12.	Tabung X-Ray	Baik	Baik	-	
13.	HTT	Baik	Baik		
14.	Kabel HTT	Baik	Baik		

#### F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

1. Hasil pengukuran keselamatan listrik tidak dilakukan karena tidak memungkinkan untuk dilakukan pengukuran

### G. Hasil Pengukuran Kinerja X-Ray

No	Parameter	Setting Pada Alat	Terukur Rata-rata Pada Kalibrator	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
1.	Tegangan (KV)	60	60.30	0.30	± 2.57
2.		70	70.10	0.10	± 2.57
3.		80	80.87	0.87	± 2.57

#### H. Keterangan

- 1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/XR-01

#### Kesimpulan

 Berdasarkan MK/KAL/XR-01 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan
 ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

J. Saran

1. 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

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