

Laporan Kalibrasi USG

No Label: 436562

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik

: RSUD Tamansari 2. Merk : GE 3. Type : LOGIQ F5 : 612191WX0 4. No.Seri

B. Pelaksanaan Kalibrasi

 Tempat / Ruangan
Tanggal : Poli

: 28 Oktober 2022

C. Kondisi Ruangan

°C 1. Suhu 24.4 2. Kelembaban 56 % 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. USG Phantom, Merk: CIRS, Model/Type: 0406SE, S/N D64682 (Tertelusur ke Standar International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

	Bardon det	Hasil Pemeriksaan		Keterangan	
No.	Bagian alat	Fisik	Fungsi	Reterangan	
1.	Power Cord	Baik	Baik	i#,	
2.	Panel Sheet	Baik	Baik		
3.	Monitor	Baik	Baik	¥	
4.	Probe Convex	Baik	Baik		
5.	Probe Linier	Baik	Baik		
6.	Probe Transvaginal	Baik	Baik	The state of the s	
7.	Printer	Baik	Baik		

Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No.	Parameter	Terukur	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	219.6	220 ±10% V
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
	Tahanan Hubungan Pertanahan	0.178	≤ 0.2 Ω
	Arus Bocor pada Chasis dengan Pembumian	0.5	≤100 µA
	Arus Bocor pada Chasis tanpa Pembumian	0.4	≤ 500 µA
	Arus Bocor pada Chasis Polaritas Terbalik dengan Pembumian	0.3	≤ 100 µA
	Arus Bocor pada Chasis Polaritas Terbalik tanpa Pembumian	0.2	≤ 500 µA

Hasil Pengukuran Kinerja Alat

No.	Parameter	Setting Alat	Terukur Rata-rata Pada Standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
1	Jarak Vertikal (Cm)	1	1.04	0.04	± 0.80
1.		2	2.08	0.08	± 0.80
The same		3	3.08	0.08	± 0.80
	Jarak Horizontal (Cm)	1	0.97	-0.03	± 0.80
2.		2	1.98	-0.02	± 0.80
		3	2.99	-0.01	± 0.80

H. Keterangan

- 1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/D-09

I. Kesimpulan

1. Berdasarkan MK/KAL/D-09 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

Halaman 2 dari 2

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa sejiin PT.GPS Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang

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.