

Laporan Kalibrasi Infant Warmer

No. Label: 436647

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik

: RSUD Tamansari

2. Merek

: Drager

3. Tipe

: CSDTC2

4. No. Seri

: AR04179

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan

: OK

2. Tanggal

: 03 November 2022

C. Kondisi Ruang 1. Suhu

OC

2. Kelembaban Relatif

21.6

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. Incubator Analyzer, Merk: Fluke, Model/Type: Incu II, SN: 38610030 (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan - - -
Power Cord	Baik	Baik Baik Baik	
Switch On/Off	Baik Baik		
Display			
Skin Temperature Probe	Baik	Baik	
Air Temperature Probe	Baik	Baik	
Canopy/Hood (Baby Box)	Baik	Baik	

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi
Tegangan Jala-jala Terukur	218.5	220 ± 10 % V
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.152	≤ 0,2 Ω
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.3	≤ 100 µA
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	1.2	≤ 500 µA
Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.3	≤100 µA
Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	1.5	≤ 500 µA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur Rata-rata Pada Standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
34 Suhu T1 (°C) 35 37	34	34.57	0.57	± 1.1
	35	35.20	0.20	± 1.1
	37.57	0.57	± 1.1	

- 1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/T-03

1. Berdasarkan MK/KAL/T-03 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

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seijin 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

Telp.

: (021) 5701467, 57930464

Fax.

: (021) 5701468, 5743280