

Laporan Kalibrasi Baby Incubator

No. Label : 392343

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan
2. Merk : GEA
3. Tipe : TI-2000
4. No. Seri : 36130601001
5. Resolusi : 0.1 °C

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : IGD Lt 1
2. Tanggal : 24 Maret 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.1 ± 0.1 °C
2. Kelembaban Relatif : 55.1 ± 1.4 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer, Merk : Fluke, Type : ESA 612, SN : 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)
2. Thermohyrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N : 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)
3. Incubator Analyzer, Merk: Fluke, Model/Type: Incu II, S/N : 38610030 (Tertelusur ke LK-032-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
Badan & Permukaan	Baik	Baik	-
Kotak Kontak Alat	Baik	Baik	-
Kabel Catu Daya Utama	Baik	Baik	-
Sekering	Baik	Baik	-
Tombol, Saklar dan Kontrol	Baik	Baik	-
Sensor / Gawai	Baik	Baik	-
Saringan Udara	Baik	Baik	-
Tampilan & Indikator	Baik	Baik	-
Batas Cairan	Baik	Baik	-
Kasur / Matras	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi
Tegangan Jala-jala Terukur	L1-N	224.6
	L1-PE	223.9
	N-PE	2.4
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 2 MΩ
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.172	≤ 0.2 Ω
Arus bocor pada peralatan metode langsung kelas 1 type BF	98.5	≤ 500 μA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

1. Pengujian Overshoot

Set Poin °C	Temperatur terukur °C	Toleransi	Keterangan
36	0	≤ 2 °C	Tidak terjadi overshoot

Halaman 2 dari 3