

Laporan Kalibrasi Baby Incubator

No. Label : 394169

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merk : GE
3. Tipe : CS1
4. No. Seri : TAAZ71337
5. Resolusi : 0.1 °C

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruang : Perinatologi
2. Tanggal : 11 April 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.1 ± 0.1 °C
2. Kelembaban Relatif : 57.2 ± 1.7 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer, Merk : Fluke, Model/Type : ESA 612, S/N : 1852062 (tertelusur ke Standard International)
2. Thermohygrometer, Merk : Lutron, Model/Type : HT-3006, S/N : Q 266936 (Tertelusur ke 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	221.1
	L1-PE	221.6
	N-PE	2.5
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 2 MΩ
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.2	≤ 0.3 Ω
Arus bocor pada peralatan metode langsung kelas 1 type BF	12.8	≤ 500 μA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

1. Pengujian Overshoot

Set Poin °C	Temperatur terukur °C	Toleransi	Keterangan
36	0.2	≤ 2 °C	-

Halaman 2 dari 3