

## Laporan Kalibrasi Baby Incubator

No. Label : 394170

### A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merk : POLY MEDICAL
3. Tipe : POLY 02.TC
4. No. Seri : 04124713
5. Resolusi : 0.1 °C

### B. Pelaksanaan Kalibrasi

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

### C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.2 ± 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. Thermohyrometer, 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	222.3
	L1-PE	222.5
	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	10.8	≤ 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

**PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjemihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

Telp. : (021) 5701467, 57930464

Fax. : (021) 5701468, 5743280