

Laporan Kalibrasi Baby Incubator

No. Label : 402521

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSUD Soreang
2. Merk : Bluecare
3. Tipe : Cleo 1000 Superior
4. No. Seri : CL1000500096
5. Resolusi : 0.1 °C

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Bougenville
2. Tanggal : 28 Juni 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.7 ± 0.1 °C
2. Kelembaban Relatif : 63.2 ± 1.5 % 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 | 221.0 |
| | L1-PE | 221.0 |
| | N-PE | 1.4 |
| Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis | OL | ≥ 2 MΩ |
| Tahanan Hubungan Pentanahan | 0.162 | ≤ 0.3 Ω |
| Arus bocor pada peralatan metode langsung kelas 1 type BF | 23.5 | ≤ 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

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