

# Laporan Kalibrasi Infant Warmer

No. Label: 392309

A. Data Alat Pelanggan

Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan

 2. Merek
 : David

 3. Tipe
 : HKN-90

 4. No. Seri
 : 70513783

B. Pelaksanaan Kalibrasi

 1. Tempat / Ruangan
 : IGD Lt 2

 2. Tanggal
 : 25 Maret 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu : 24.7 °C
 Kelembaban Relatif : 55.0 % RH

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	-
Switch On/Off	Baik	Baik	
Display	Baik	Baik	-
Skin Temperature Probe	Baik	Baik	4.5
Air Temperature Probe	Baik	Baik	
Canopy/Hood (Baby Box)	Baik	Baik	

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

Parameter	Terukur	Toleransi
Tegangan Jala-jala Terukur	228.4	220 ± 10 % V
Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
Tahanan Hubungan Pentanahan	0.153	≤ 0,2 Ω
Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0.1	≤ 100 µA
Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	12.3	≤ 500 µA
Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0.1	≤100 µA
Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	9.1	≤ 500 µA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur Rata-rata Pada Standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Suhu T1 (°C)	34.5	35.03	0.53	± 1.07
	35	35.58	0.57	± 1.07
	36	36.18	0.18	± 1.07

### H. Keterangan

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

### I. Kesimpulan

 Berdasarkan MK/KAL/T-03 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan
 ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

### J. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

## **4PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. : (021) 5701467, 57930464 Fax. : (021) 5701468, 5743280

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