

# Laporan Kalibrasi Thermometer Infrared

No. Label: 408684

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : Puskesmas Abiansemal I

Merk : Yuwell
Tipe : YT-1
No. Seri : -

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat / Ruangan : Periksa
Tanggal : 22 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

Suhu : 24.5 ± 0.0 ℃
Kelembaban Relatif : 60.0 ± 0.0 % RH

### D. Alat Yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk: Lutron, Model/Type: HT-3006, S/N: Q 266936 (Tertelusur ke LK-053-IDN)

2. Humidity Data Logger, Merk: Lutron, Model/Type: YK\_90HT, S/N: Q650877 (Tertelusur ke LK-053-IDN)

3. Climatic Chamber, Merk: Memmert, Model/Type: HPP110, S/N: W416.0143 (Tertelusur ke LK-053-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
Tombol On/Off	Baik	Baik	
Display	Baik	Baik	1.5
Temperature Probe	Baik	Baik	
Chasing	Baik	Baik	*
Bateray / Charger	Baik	Baik	=

## F. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Temperature

Standar Reference °C	Pembacaan Alat °C	Koreksi °C	Ketidakpastian ± °C
37.2	37.2	0.0	0.65
39.0	39.3	-0.3	0.63

#### G. Keterangan

- 1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2
- 2. Pengambilan data dilakukan saat kestabilan suhu tercapai

## H. Kesimpulan

Berdasarkan MK/KAL/T-06 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan
ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

#### I. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

#### **PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES**

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

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