

## Laporan Kalibrasi Thermometer Infrared

No. Label : 408691

### A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : Puskesmas Abiansema I
2. Merk : Onecare
3. Tipe : -
4. No. Seri : -

### B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Poliklinik Umum
2. Tanggal : 22 Juli 2022

### C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 25.0 ± 0.0 °C
2. Kelembaban Relatif : 58.0 ± 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	-
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
36.0	36.2	-0.2	0.65
37.0	37.3	-0.3	0.65
39.2	39.2	0.0	0.65

### 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

1. 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