

Laporan Kalibrasi Cold Chain

No. Label : 365578

A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : Puskesmas Petang II
2. Merek : Dometic
3. Tipe : RCW50EK
4. No. Seri : 6431540

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Ruang Vaksin
2. Tanggal : 18 Juli 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.2 °C
2. Kelembaban Relatif : 59.5 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk: Luxtron , Model/Type: HT-3006, S/N Q 266936 (Tertelusur ke LK-053-IDN)
2. Digital Thermometer, Merk: Fluke, Model/Type: Fluke, S/N 505 (Tertelusur ke LK-008-IDN)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

| Bagian Alat | Hasil Pemeriksaan Fisik | Hasil Pemeriksaan Fungsi | Keterangan |
|---------------------|-------------------------|--------------------------|------------|
| Power Cord | Baik | Baik | - |
| Tombol On/Off | Baik | Baik | - |
| Badan/Permukaan | Baik | Baik | - |
| Setting Temperatur | Baik | Baik | - |
| Temperature Display | Baik | Baik | - |

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

1. Pengukuran keselamatan listrik tidak dilakukan karena tidak memungkinkan dilakukan pengukuran

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

| Parameter | Setting Pada Alat | Rata-rata Hasil Ukur | Koreksi | Ketidakpastian Pengukuran |
|-----------|-------------------|----------------------|---------|---------------------------|
| Suhu (°C) | 5.8 | 5.1 | 0.67 | ± 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-07

I. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala