

## SURAT KETERANGAN

SKet.FC-TT/063.030/DIK/IX/2025

### IDENTITAS ALAT

#### *Instrument Details*

**Nama Alat** : Termometer Apung

*Instrument Name*

**Merek Pabrik** : Dr. Muller

*Manufacturer*

**Tipe / Nomor Seri** : - / -

*Type / Serial Number*

**Lain-lain** :

*Others*

### IDENTITAS LOKASI

#### *Location Identification*

**Nama** : Stasiun Klimatologi Jambi

*Designation*

**Alamat** : Jalan Raya Jambi - Muara Bulian Km 18 Jaluko 36363

*Address*

### PENGESAHAN

#### *Authorization*

**Pejabat Pengesahan** : Direktur Instrumentasi dan Kalibrasi BMKG

*Authorizing officer*

**Nama** : Hanif Andi Nugraha

*Name*

**Tanggal Pengesahan** : 2025-09-29

*Date of issue*

**Jumlah halaman** : 2

*Total number of pages*

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) dan tidak memerlukan tanda tangan atau cap. Dokumen asli dapat diperoleh dengan memindai kode QR di samping ini.

*This document is digitally signed. No signature or seal is required. The original document can be obtained by scanning the QR on the left.*





No. Sket : SKet.FC-TT/063.030/DIK/IX/2025  
No. Order : 063  
No. Id : 030  
Halaman : 2 dari 2

Page

Nama Sensor / Sensor Name : Termometer Apung  
Merk Sensor / Manufacturer : Dr. Muller  
Tipe & No. Seri / Type & Serial Number : - / -  
Tanggal Masuk / Date of Entry : 2025-09-10  
Tanggal Kalibrasi / Calibration Date : 2025-09-17  
Tempat Kalibrasi / Calibration Place :

**Kondisi Lingkungan / Environment**

Suhu / Temperature : 30.10 °C

Kelembapan / Relative Humidity : 60.00 %

**HASIL KOMPARASI / COMPARATION RESULT**

**Suhu Maksimum Apung**

Suhu Standar °C	Alat Yang dikalibrasi °C	Selisih Pembacaan °C	Disparitas %
30.1	30.0	0.1	0.3

**Suhu Minimum Apung**

Suhu Standar °C	Alat Yang dikalibrasi °C	Selisih Pembacaan °C	Disparitas %
30.1	30.0	0.1	0.3

**Catatan / Notes.. testing aja**

Standar Kalibrasi / Calibration Standard : Fluke / 5610-9 / B190105

Tertelusur Ke SI melalui / Traceable to SI through : BMKG

Dokumen Acuan / Reference Document : WMO No. 08 update 2024

Metode Kalibrasi / Calibration Methode : Kalibrasi lapang, sedekat mungkin membandingkan sensor per sensor dalam kondisi lingkungan di lapangan (on site)

Sertifikat ini hanya berlaku untuk peralatan dengan identitas yang dinyatakan di atas.

*This certificate only applies to equipment with the identity stated above.*

Diverifikasi Oleh / Verified by  
1. Husnul Kamal Zega, S.Si, M.Kom, Koordinator Kalibrasi  
2. Suciarti, S.T, M.T, Supervisor Kalibrasi

---

Akhir dari Sertifikat / End of Certificate

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara