



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
**LABORATORIUM KALIBRASI BMKG**

**SERTIFIKAT KALIBRASI**  
*CALIBRATION CERTIFICATE*

xx

**IDENTITAS ALAT**

*Instrument Details*

**Nama Alat**

*Instrument Name*

: Iklim Mikro Digital

**Merek Pabrik**

*Manufacturer*

: SPL-Xsys 2

**Tipe / Nomor Seri**

*Type / Serial Number*

: - / -

**Lain-lain**

*Others*

: terdiri dari beberapa sensor yaitu:

1. Sensor Wind Direction 10m : LSI Lastern / DNA217 / -

**IDENTITAS PEMILIK**

*Owner Identification*

**Nama**

*Designation*

: Stasiun Meteorologi Silangit

**Alamat**

*Address*

: Jl. Simpang Muara No. 1 Terminal A Bandara Silangit Siborongborong,  
Tapanuli Utara, Sumatera Utara

**Sertifikat ini terdiri atas 2 halaman**

*This certificate comprises of 2 pages*

**Diterbitkan tanggal 2025-11-20**

*Date of issue*

**Direktorat**

**Instrumentasi dan Kalibrasi**

BMKG



Fitya Azizi

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

Jl. Angkasa I No. 02 Kemayoran Jakarta Pusat

**F/IKK 7.8.1**Tlp. 021-4246321 Ext. 5125; Fax: 021-6545626; P.O. Box 3540 Jkt; Website: <http://www.bmkg.go.id>**Edisi/Revisi: 11/0**



**No. Sertifikat** : xx  
*Certificate Number*  
**No. Order** : xx  
*Order Number*  
**Halaman** : 2 dari 2  
*Page*

**Nama Sensor / *Sensor Name*** : **Sensor Wind Direction 10m**  
**Merek Sensor / *Manufacturer*** : **LSI Lastern**  
**Tipe & No. Seri / *Type & Serial Number*** : **DNA217 / -**  
**Tanggal Masuk / *Date of Entry*** : 2025-11-20  
**Tanggal Kalibrasi / *Calibration Date*** : 2025-11-21  
**Tempat Kalibrasi / *Calibration Place*** : Laboratorium Kalibrasi BMKG - Sensor Wind Direction 10m

**--- 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



Jl. Angkasa I No. 02 Kemayoran Jakarta Pusat

**F/IKK 7.8.1** Tlp. 021-4246321 Ext. 5125; Fax: 021-6545626; P.O. Box 3540 Jkt; Website: <http://www.bmkg.go.id> **Edisi/Revisi: 11/0**