

SERTIFIKAT KALIBRASI CALIBRATION CERTIFICATE

Identitas Alat

Instrument's Details

Nomor Identifikasi : -
Identification Number
Nama : DIGITAL CLAMP METER
Name
Pabrik : Fluke
Manufacturer
Tipe / Nomor Seri : CAT III 1500V /967541653
Type / Serial Number
Rentang Ukur / Resolusi : Hingga 1.500 V DC
Hingga 2.500 A AC
Hingga 60 K ω
Hingga 1.000 μ F

Range / Resolution

Nomor SO : A-7538/SO/CAL-V3/IX/26
Nomor Sertifikat : STM/26/12/01124
Certificate number
Halaman : Page 1 of 2
Pages

Identitas Pemilik

Owner Details

Nama : PT. Kereta Api Indonesia (Persero) Divre III - Depo LRT Sumatera Selatan
Name
Alamat : Sungai Kedukan, Kec. Rambutan, Kab. Banyuasin, Sumatera Selatan 30967
Address

SCH-202610-29255-1-1



Sertifikat ini terdiri atas 2 halaman

This certificate comprises of 2 pages

Cikarang, 15 Oktober 2026

Disetujui oleh

Approved by


**SENTRAL SISTEM
CALIBRATION**
PT Sentral Tehnologi Managemen

Freesia Vebrivanty

Penyelia

Harap periksa keaslian sertifikat anda di <https://erp.sendigs.com>.
Pindai QR Code untuk tautan unduh sertifikat.
Please Check your certificate autenticity on <https://erp.sendigs.com>.
Scan the QR Code for certificate download link

Tanggal Terima	: 08 Oktober 2026	Nomor Sertifikat	: STM/26/12/01124
<i>Date of acceptance</i>		<i>Certificate number</i>	
Tanggal Kalibrasi	: 09 Oktober 2026	Halaman	: Page 2 of 2
<i>Calibration date</i>		<i>Pages</i>	
Tempat Kalibrasi	: PT SENTRAL TEHNOLOGI		
<i>Calibration place</i>	MANAGEMEN		
Kondisi Lingkungan	: Suhu : (23.2 ± 0.9) °C	Kelembaban	: (53 ± 3.0) % rh
<i>Environment condition</i>	<i>Temperature</i>	<i>Humidity</i>	

HASIL KALIBRASI / CALIBRATION RESULT

Resistansi <i>Resistance</i>	Penunjukan Standar <i>Standard Reading</i>	Penunjukan Alat <i>Instrument's Reading</i>	Koreksi <i>Correction</i>	Ketidakpastian <i>Uncertainty</i>
Tegangan AC	570 V	547.2 V	22.8 V	±5.7 V
Tegangan DC	300 V	288 V	12 V	±3 V
Tegangan DC tinggi	700 V	672 V	28 V	±7 V
Tegangan DC mV	490 mV	470.4 mV	19.6 mV	±4.9 mV
Resistansi	570 Ω	547.2 Ω	22.8 Ω	±5.7 Ω
Resistansi	5.700 Ω	5,472. Ω	228 Ω	±57 Ω
Resistansi	57 kΩ	54.72 k Ω	2.28 kΩ	±0.57 kΩ
Kapasitansi	10 µF	9.6 µF	0.4 µF	±0.1 µF
Kapasitansi	95 µF	91.2 µF	3.8 µF	±0.95 µF
Kapasitansi	950 µF	912. µF	38 µF	±9.5 µF
Arus DC	10 A	9.6 A	0.4 A	±0.1 A
Arus AC	10 A	9.6 A	0.4 A	±0.1 A
Probe iFlex	50 A	48 A	2 A	±0.5 A
Probe iFlex	950 A	912 A	38 A	±9.5 A

Keterangan/Note :

Standar Kalibrasi/Reference Standard : Keithley 2290-5

Tertelusur ke SI melalui/Traceable to SI through : LK-070-IDN

Prosedur Kalibrasi/Calibration Procedure : STM/IK-KELISTRIKAN/01 (IUPAC 2002 79-11)

Ketidakpastian pengukuran yang dilaporkan adalah ketidakpastian bentangan pada tingkat kepercayaan sekitar 95% dengan factor cakupan k = 2

The report of measurement's uncertainty is expanded uncertainty with confidence level approximately 95% with coverage factor k = 2

Penunjukan Sebenarnya = Penunjukan Alat + Koreksi

Actual Reading = Instrument's Reading + Correction

Hasil yang dilaporkan hanya berlaku untuk barang yang dikalibrasi.

Reported results only applicable to the calibrated item.

Pelaksana Kalibrasi/Calibration Officer : Freesia Vebriyanty (Penyelia)

--- Akhir dari Sertifikat / End of Certificate ---