

SERTIFIKAT KALIBRASI CALIBRATION CERTIFICATE

Identitas Alat

Instrument's Details

Nomor Identifikasi : -
Identification Number
Nama : Mobile Train Weigher
Name
Pabrik : Trakblaze
Manufacturer
Tipe / Nomor Seri : MTW / MTW2967208
Type / Serial Number
Rentang Ukur / Resolusi : 0-17,5 ton/roda
Range / Resolution

Nomor SO : A-7538/SO/CAL-V3/IX/26
Nomor Sertifikat : STM/26/12/01126
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-202610-29254-1-1



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 Teknologi 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/26/12/01126
<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 TEKNOLOGI MANAGEMEN		
<i>Calibration place</i>			
Kondisi Lingkungan	: Suhu : (28.9 ± 1.9) °C	Kelembaban	: (65 ± 4.0) % rh
<i>Environment condition</i>	<i>Temperature</i>	<i>Humidity</i>	

HASIL KALIBRASI / CALIBRATION RESULT

Voltage

Resistensi <i>Resistance</i>	Penunjukan Standar <i>Standard Reading</i>	Penunjukan Alat <i>Instrument's Reading</i>	Koreksi <i>Correction</i>	Ketidakpastian <i>Uncertainty</i>
Statis — ton/roda	2.00 ton	2.04 ton	-0.04	±0.01 ton*
Statis — ton/roda	5.00 ton	4.96 ton	+0.04	±0.03 ton*
Statis — ton/roda	10.00 ton	10.08 ton	-0.08	±0.05 ton*
Statis — ton/roda	15.00 ton	14.91 ton	+0.09	±0.08 ton*
Dinamis — ton/roda	2.00 ton	2.06 ton	-0.06	±0.06 ton*
Dinamis — ton/roda	5.00 ton	4.89 ton	+0.11	±0.10 ton*
Dinamis — ton/roda	10.00 ton	10.22 ton	-0.22	±0.20 ton*
Dinamis — ton/roda	15.00 ton	14.70 ton	+0.30	±0.30 ton*

Keterangan/Note :

Standar Kalibrasi/Reference Standard : Certified Test Weights

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

Prosedur Kalibrasi/Calibration Procedure : STM/IK-TIMBANGAN/01 (IUPAC 2002 65-11)

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 ---