

PT Caltesys Indonesia adalah laboratorium kalibrasi yang berakreditasi ISO/IEC 17025
Seluruh peralatan kalibrasi yang digunakan tertelusur pada Standar Nasional dan Internasional
PT Caltesys Indonesia is an ISO/IEC 17025 accredited calibration laboratory
All calibration instruments used are traceable to the National and International Standards

sertifikat | calibration
kalibrasi | certificate

Halaman (Page) 1 dari (out of) 2

Nomor (Number) : C172860

Identitas Alat (Instrument's Identity)

Nomor Identifikasi

Identification Number

:

Nama

Name

: Dial Caliper

Merek Pabrik

Manufacturer

:

Tipe / Nomor Seri

Type / Serial Number

: - / 90105271

Rentang Ukur / Resolusi

Range / Resolution

: 0 ~ 150 mm / 0.02 mm

Identitas Pemilik (Owner's Identity)

Nama Pelanggan

Customer's Name

: PT. Wahana Kreasi Hasil Kencana

Alamat

Address

: Jl. Iskandar Muda ,No.83 Sewan Rawa Kucing ,Kec.Nenglasari.Tangerang

Tanggal Diterima

Date of Acceptance

: 1 March 2016

Tanggal Kalibrasi

Date of Calibration

: 3 March 2016

Tempat Kalibrasi

Place of Calibration

: PT. Caltesys Indonesia

Kondisi Lingkungan

Environmental Condition

Suhu : (20.0 ± 0.6 °C), Kelembaban : (50 ± 3 %)
(Temperature) (Humidity)

Metoda Kalibrasi

Calibration Method

: Perbandingan langsung dengan (Direct comparison method with):

Gauge Block SD100, Caliper Checker SD048

Hasil kalibrasi dilaporkan tertelusur ke satuan pengukuran SI melalui
(Calibration results are traceable to the International System of Units (SI)
through)

KOBA, Singapore Test Service

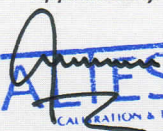
Diterbitkan Tanggal

Issued Date

: 10 March 2016

Disetujui oleh

Approved by


CALTESYS
CALIBRATION & TESTING SYSTEM

Rudy

Manajemen Teknis

Technical Management

RUANG LINGKUP KALIBRASI / SCOPE OF CALIBRATION

Suhu / Temperature • Gaya / Force • Dimensi / Dimension • Volume / Volume • Tekanan / Pressure • Waktu & Frekuensi / Time & Frequency
Massa / Mass • Torsi / Torque • Kelistrikan / Electrical • Densitas / Density • Kekerasan / Hardness • Instrumen Analitis / Analytical Instrument



Dilarang mengutip, memperbanyak dan / atau mempublikasikan isi Sertifikat ini tanpa ijin dari PT Caltesys Indonesia
It is prohibited to copy, reproduce and / or publish the content of this Certificate without PT Caltesys Indonesia's approval



PT CALTESYS INDONESIA

PT Caltesys Indonesia adalah laboratorium kalibrasi yang berakreditasi ISO/IEC 17025
Seluruh peralatan kalibrasi yang digunakan tertelusur pada Standar Nasional dan Internasional
PT Caltesys Indonesia is an ISO/IEC 17025 accredited calibration laboratory
All calibration instruments used are traceable to the National and International Standards

sertifikat | calibration
kalibrasi | certificate

Halaman (Page) 2 dari (out of) 2

Nomor (Number) : C172860

Outside

Penunjukan Alat <i>Instrument's Reading</i> (mm)	Koreksi <i>Correction</i> (mm)	Ketidakpastian <i>Uncertainty</i> $\pm \mu\text{m}$
0.00	0.00	22
19.99	0.01	
49.99	0.01	
99.99	0.01	
124.99	0.01	
149.99	0.01	

Inside

Penunjukan Alat <i>Instrument's Reading</i> (mm)	Koreksi <i>Correction</i> (mm)	Ketidakpastian <i>Uncertainty</i> $\pm \mu\text{m}$
0.00	0.00	22
20.02	-0.02	
50.02	-0.02	
100.02	-0.02	
125.02	-0.02	
150.02	-0.02	

Keterangan (Note):

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

9

RUANG LINGKUP KALIBRASI / SCOPE OF CALIBRATION

Suhu / Temperature • Gaya / Force • Dimensi / Dimension • Volume / Volume • Tekanan / Pressure • Waktu & Frekuensi / Time & Frequency
Massa / Mass • Torsi / Torque • Kelistrikan / Electrical • Densitas / Density • Kekerasan / Hardness • Instrumen Analitis / Analytical Instrument



Dilarang mengutip, memperbanyak dan / atau mempublikasikan isi Sertifikat ini tanpa ijin dari PT Caltesys Indonesia
It is prohibited to copy, reproduce and / or publish the content of this Certificate without PT Caltesys Indonesia's approval



PT CALTESYS INDONESIA