



# PT. GAYA INSTRUMENTASI NUMERIK

Jalan Gunung Rahayu No. 2 RT. 02 RW. 11 Kelurahan Pasirkaliki  
Kecamatan Cimahi Utara Kota Cimahi 40514  
Phone Office : (022) 2003491 Fax: (022) 82003637 Hotline: 08122224881  
www.ginumerik.com E-mail : info@ginumerik.com



## SERTIFIKAT KALIBRASI Calibration Certificate

Halaman : 1 dari 2  
Page of

**NOMOR SERTIFIKAT** : 2325.G.Sert/05/2024  
*Certified Number*

**No. Order**  
24 G 002 71

**Tanggal Kalibrasi** : 03 Juni 2024  
*Calibration Date*

### IDENTITAS ALAT *Instrument Identity*

**Nama** : Vernier Caliper  
*Name*  
**Merk / Pabrik** : Mitutoyo  
*Mark / Manufacture*  
**Tipe / No seri** : CD-12"C / 1108097  
*Type / Serial Number*  
**Kapasitas / Resolusi** : 0 - 300 mm / 0,01 mm  
*Capacity / Resolution*

### IDENTITAS PEMILIK *Owner Identity*

**Nama** : PT. CHITOSE INTERNATIONAL TBK  
*Name*  
**Alamat** : Jl. Industri III No. 5 Utama, RT 001 RW 008, Cimahi, Jawa Barat 40533  
*Address*

**KONDISI RUANG** : T = ( 19,7 ± 0,5 ) °C RH = ( 63 ± 2,7 ) %  
*Environmental Condition*

### IDENTITAS STANDAR *Standard Identity*

**Nama** : Gauge Block  
*Name*  
**No Seri** : 140163  
*Serial Number*

**METODE KALIBRASI** : JIS B 7507 : 2016  
*Calibration Methode*

Standar tersebut diatas telah tertelusur ke Sistem Satuan Internasional ( SI ) Melalui LK-066-IDN  
Ketidakpastian kalibrasi ini merupakan ketidakpastian bentangan yang didapat dari sumber - sumber  
kesalahan tipe A dan tipe B sesuai dengan JCGM 100:2008, yang dinyatakan pada tingkat kepercayaan  
95 % dengan faktor cakupan k = 2

*Instrument Stated above has been traceable to System International Standard ( SI ), through LK-066-IDN  
This calibration uncertainty is Expanded Uncertainty wich referred to type A and B source of error according to JCGM 100:2008  
which is expressed as a 95 % confidence level by the coverage factor k = 2*

Di terbitkan tanggal, 05 Juni 2024  
*Date of Issue*

11 Juni 2024  
diverifikasi oleh,  
  
Yulan Septian  
Jr. Staff QC



M o n g e t a h u i,  
  
Shanty M.  
Manager QC

Disetujui Oleh  
  
Dycki Bachrul Rizqi  
Approval Signatory

*Tidak dibenarkan mengutip/memperbanyak dan/atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa ijin PT. Gaya Instrumentasi Numerik  
Sertifikat ini sah bila telah dibubuhi cap PT. Gaya Instrumentasi Numerik dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang*



### LAPORAN KALIBRASI

Calibration Report

Halaman : 2 dari 2  
Page of

**NOMOR SERTIFIKAT** : 2325.G.Sert/05/2024  
*Certified Number*

**Nama** : Vernier Caliper  
*Name*

**Tipe / No seri** : CD-12"C / 1108097  
*Type / Serial Number*

**Lokasi Kalibrasi** : PT. GAYA INSTRUMENTASI NUMERIK  
*Calibration Located*

**Dikalibrasi Oleh** : AFN  
*Calibrated By*

Penunjukan Standar <i>Standard Indication</i> ( mm )	Penunjukan Alat <i>Instrument Indication</i> ( mm )	Koreksi <i>Correction</i> ( mm )
10	10,00	0,00
20	20,00	0,00
50	50,00	0,00
70	70,00	0,00
100	100,00	0,00
120	120,01	-0,01
150	150,01	-0,01
200	200,00	0,00
250	250,01	-0,01
300	300,00	0,00

Ketidakpastian Kalibrasi / *Calibration Uncertainty* =  $\pm 0,02$  mm

**Akhir dari Sertifikat**  
*End of Certificate*

