



Kawan Lama Sejahtera pt
#1 Commercial & Industrial Supply Company



Laboratorium Kalibrasi

Sertifikat Kalibrasi

CALIBRATION CERTIFICATE

F-(5.8-01)-01-00

Identitas alat / Identity of Instrument

Nomor / No. : 48679/KAL/KLS/III/20
Halaman / Pages : Page 1 of 2

Nama / Item : Steel Gauge Block
Jangkauan / Range : 100 mm
Pabrik / Factory : Metrology
Tipe / Type : -
Nomor seri / Serial No. : 170304
Resolusi / Resolution : Grade 1

Identitas pemilik / Identity of owner

Nama / Name : PT. Sentral Tehnologi Manajemen
Alamat / Address : Cikarang Square Blok B No.11, Jl. Raya Cikarang Cibarusah,
Cikarang Selatan, Bekasi, Jawa Barat 17530
Tanggal terima alat / Received : 02-Mar-2020
Tanggal kalibrasi / Calibrated : 02-Mar-2020
Tempat Kalibrasi / Venue : Laboratorium Kalibrasi PT. Kawan Lama Sejahtera
Suhu / Temperature : $(20.2 \pm 0.58) ^\circ \text{C}$
Kelembaban / Humidity : $(48 \pm 3.1) \%$
Alat standard untuk kalibrasi / Standard used : Gauge Block Comparator & Gauge Block Grade K
Metoda Kalibrasi / Calibration method : JIS B 7506
Ketertelusuran / Traceability : Tertelusur ke satuan SI melalui (traceable to SI through)
JCSS 0030 & LK-070-IDN
Catatan / Note : 10562 - SPK : WOC-S302-2003-000019

Hasil Kalibrasi / Calibration Result

Ketidakpastian kalibrasi untuk penunjukan alat dilaporkan pada halaman 2. Ketidakpastian yang dilaporkan tersebut menyatakan bahwa expanded uncertainty dinyatakan pada tingkat kepercayaan sekitar 95% menggunakan faktor cakupan $k = 2$

Sertifikat ini merupakan satu kesatuan dan penggandaannya dinyatakan sah bila dilakukan secara lengkap
This Certificate shall not be reproduced except in full

Cikarang, 03-Mar-2020

Approved by



EGIDIUS KELLSON
Calibration Manager



Kawan Lama Sejahtera pt
#1 Commercial & Industrial Supply Company



HASIL KALIBRASI

Halaman / Pages : Page 2 of 2

CALIBRATION RESULT

Nomor / No. : 48679/KAL/KLS/III/20

						Unit : μm
Nominal Length / ln (mm)	Serial No.	Central Dev. (dc)	Max Dev. (dmax)	Min. Dev. (dmin)	Var. (v)	U95 (\pm)
100	170304	0.15	0.15	0.11	0.04	0.23

Diperiksa oleh,
(Checked by)

(Agus Nur F)
Calibration Coordinator

=== Akhir Sertifikat ===