



PT. DELTA INSTRUMENTASI

PORTO SQUARE Blok.E No.6 Kota Deltamas Cikarang Pusat - Bekasi. 17550
Tlp. 021-89970024 / Fax. 021-89970708 <http://www.deltainstrumentasi.com> - info@deltainstrumentasi.com



SNI ISO/IEC 17025 : 2017

Sertifikat Kalibrasi Calibration Certificate

Nama Alat Instrument	BATU TIMBANGAN	No. Sertifikat Certificate No.	S 25 001 569
Merk, Tipe Manufacturer, Type	- , -		
Nomor Seri serial Number	-		
Bobot, Kelas Weight, Class	20kg / M3	Tanggal Order Date of Order	21-Feb-2025
Tempat Kalibrasi Venue of calibration	PT. Delta Instrumentasi	Tanggal Kalibrasi Date of Calibration	24-Feb-2025
Pemilik Owner	PT. SCG Lightweight Concrete Indonesia	Suhu Temp. : RH:	(22.6 ± 1.2)°C (58 ± 3)%RH
Alamat Address	Jl. Surya Tekno Kav. I-T1-3, Suryacipta City Of Industry, Kutamekar, Ciampel, Karawang, Jawa Barat		

Alat tersebut di atas dikalibrasi terhadap anak timbangan standar & komparator PT Delta Instrumentasi yang tertelusur ke SI, Pengukuran dilakukan berdasarkan metode dan prosedur internal dengan nomor referensi seperti tertera di bawah. Hasil kalibrasi dapat dilihat pada lembar lampiran berikutnya.
Hasil kalibrasi berupa nilai Massa Konvensional dengan ketidakpastian U_{95} , yang merupakan ketidakpastian bentangan pada tingkat kepercayaan sekitar 95 %, dengan faktor cakupan $k = 2.45$

*The weight stated above has been calibrated against weight standard & comparator of PT Delta Instrumentasi traceable to SI. Measurement was carried out based on internal method and procedure as stated below . Calibration results can be found in the following attachment(s).
Calibration yield conventional mass value and its uncertainty, U_{95} , that represents expanded uncertainty at the confidence level of around 95 % at coverage factor of $k = 2.45$*

No Referensi Metode | Method Ref No. : TO-MD-2.21
Standar yang digunakan | Standard used : Anak Timbangan F1

Hasil Kalibrasi | Calibration Result

lihat lampiran | see attachment(s)

Hasil kalibrasi tertelusur ke SI melalui
Calibration result are traceable to SI through
LK 023 IDN
Menggunakan Anak Timbangan
Merek: MURAKAMI, Kelas: F1
No Sert: 51524/ENBPAQ

file: S 25 001 569.ext

Sertifikat ini mempunyai 1 lampiran
This certificate has 1 attachment(s)
Cikarang, 28 February 2025
Disetujui oleh | Approved by

Arim Gunawan, BSc.MBA
Approve Signatory

- > Tidak dibenarkan memperbanyak sebagian dari isi keseluruhan Sertifikat Kalibrasi ini
- > Hasil memperbanyak Sertifikat Kalibrasi ini bukan dokumen resmi, kecuali diketahui oleh Lab. Kalibrasi PT. Delta Instrumentasi



PT Delta Instrumentasi

Lampiran Data Kalibrasi
Calibration Data Attachment

untuk
for

Nomor Sertifikat
Certificate No. S 25 001 569
lembar lampiran ke
attachment sheet 1 dari
of 1

Nilai Nominal Nominal Value (g)	Massa Konvensional Conventional Mass (g)	Nilai Ketidakpastian Uncertainty Value (g)
20000	20000	1.1

-- akhir data | end of data --



PT. DELTA INSTRUMENTASI

file: S 25 001 569.ext

- > Lampiran ini tidak berlaku jika terpisah dengan lembar pokoknya.
- > Tidak dibenarkan memperbanyak sebagian dari isi keseluruhan Sertifikat Kalibrasi.
- > Hasil memperbanyak Sertifikat Kalibrasi ini bukan dokumen resmi, kecuali diketahui oleh Lab. Kalibrasi PT. Delta Instrumentasi.