

SUPLEMEN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LK-458-IDN (Supl-1 Penetapan: 18 Juni 2026)
LABORATORIUM KALIBRASI SNI ISO/IEC 17025: 2017 (ISO/IEC 17025: 2017)

Nama LPK	: PT Beslab Sukses Indonesia	Masa Berlaku
Alamat	: Komplek Cahaya Anugrah Blok A1-2 Lantai 2, Jl. Legenda Malaka, Baloi Permai, Batam Kota, Kota Batam, Kepulauan R	18 Juni 2026
Telepon	: 083180124000	s/d
Email	: robin@beslab.info	22 Oktober 2029

KEMAMPUAN KALIBRASI DAN PENGUKURAN (CMC) LABORATORIUM KALIBRASI

Kelompok pengukuran	Alat atau bahan atau standar yang dikalibrasi atau diukur	Rentang ukur		Ketidakpastian yang diperluas*	Metode kalibrasi/ dokumen standar/ teknik yang digunakan	Keterangan
Suhu dan Kelembapan	Temperature Indicator with sensor				BSITM-T01:2023 Perbandingan Langsung	
	Thermocouple Sensor	-38 °C	~ 0 °C	0.15 °C		
		0 °C	~ 100 °C	0.24 °C		
		100 °C	~ 400 °C	0.92 °C		
		400 °C	~ 550 °C	3.2 °C		
	RTD Sensor	-38 °C	~ 0 °C	0.17 °C		
		0 °C	~ 100 °C	0.16 °C		
		100 °C	~ 400 °C	0.48 °C		
	Digital Temperature Gauge	-38 °C	~ 0 °C	0.18 °C		
	Bimetal	0 °C	~ 100 °C	0.15 °C		
	100 °C	~ 400 °C	0.46 °C			
	400 °C	~ 550 °C	3.0 °C			
Suhu dan Kelembapan	Thermohygrometer				BSITM-T03:2025 Perbandingan Langsung	
	Suhu	15 °C	~ 50 °C	0.93 °C		
	Kelembapan	20 %RH	~ 80 %RH	4.1 %RH		
Torsi	Torque Wrench	5 N·m	~ 50 N·m	0.55 N·m	BSITM-M04:2025 Metoda Perbandingan	
		50 N·m	~ 500 N·m	1.9 N·m		
		100 N·m	~ 1500 N·m	20 N·m		
Massa	Timbangan	0 g	~ 100 g	0.0014 g	BSITM-M05:2025 Pengukuran Langsung	
		0 g	~ 1000 g	0.0053 g		
		0 g	~ 5000 g	0.20 g		
		0 g	~ 10000 g	0.22 g		
		0 kg	~ 50 kg	0.0072 kg		
		0 kg	~ 120 kg	0.051 kg		

Catatan :

*) Ketidakpastian yang diperluas dinyatakan pada tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan k = 2 yang merupakan ketidakpastian terbaik yang dapat dicapai dalam layanan kalibrasi rutin dengan sumberdaya yang dimiliki laboratorium

Lampiran sertifikat akreditasi ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya, tanpa persetujuan tertulis dari pihak KAN