

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LK-539-IDN (Penetapan: 29 Juli 2026)
LABORATORIUM KALIBRASI SNI ISO/IEC 17025: 2017 (ISO/IEC 17025: 2017)

Nama LPK	: PT Sasukutta Metrologi Indonesia	Masa Berlaku
Alamat	: Komplek NCC Jl. Setia Budi Blok C No. 6, Kelurahan Tanjung Rejo, Medan Sunggal, Medan Sumatera Utara	29 Juli 2026
Telepon	: (+62) 822-2036-1420	s/d
Email	: sasukutta@gmail.com	28 Juli 2031

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
Massa	Anak Timbangan	10 kg	0.17 g	IK-01-018-001	
		20 kg	0.29 g		
	Timbangan	0 kg ~ 3 kg	0.18 g	IK-01-018-002	
		3 kg ~ 30 kg	0.18 g		
Volume	Bejana Ukur	20000 mL	5.0 mL	IK-01-018-003	
	Tangki Ukur Silinder Tegak				
	Volume 0 - 300 m ³	0 m ³ ~ 39 m ³	0.72 m ³	IK-01-001-004	
		39 m ³ ~ 77 m ³	0.94% of reading		
		77 m ³ ~ 116 m ³	0.63% of reading		
		116 m ³ ~ 155 m ³	0.47% of reading		
		155 m ³ ~ 193 m ³	0.38% of reading		
		193 m ³ ~ 232 m ³	0.32% of reading		
		232 m ³ ~ 270 m ³	0.29% of reading		
		270 m ³ ~ 308 m ³	0.25% of reading		
		308 m ³ ~ 347 m ³	0.23% of reading		
	Volume 300 ~ 500 m ³	0 m ³ ~ 39 m ³	0.54 m ³		
		39 m ³ ~ 79 m ³	0.68% of reading		
		79 m ³ ~ 119 m ³	0.46% of reading		
		119 m ³ ~ 158 m ³	0.35% of reading		
		158 m ³ ~ 197 m ³	0.29% of reading		
		197 m ³ ~ 237 m ³	0.25% of reading		
		237 m ³ ~ 276 m ³	0.22% of reading		
		276 m ³ ~ 315 m ³	0.20% of reading		
		315 m ³ ~ 354 m ³	0.18% of reading		
		354 m ³ ~ 393 m ³	0.17% of reading		
		393 m ³ ~ 432 m ³	0.16% of reading		
		432 m ³ ~ 471 m ³	0.15% of reading		
		471 m ³ ~ 510 m ³	0.14% of reading		

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LK-539-IDN (Penetapan: 29 Juli 2026)
LABORATORIUM KALIBRASI SNI ISO/IEC 17025: 2017 (ISO/IEC 17025: 2017)

Waktu & Frekuensi	Volume 500 ~ 2000 m ³	510 m ³	~	549 m ³	0.14% of reading	IK-01-001-006
		549 m ³	~	588 m ³	0.13% of reading	
		588 m ³	~	626 m ³	0.13% of reading	
		0 m ³	~	345 m ³	5.0 m ³	
		345 m ³	~	690 m ³	0.72% of reading	
		690 m ³	~	1035 m ³	0.49% of reading	
		1035 m ³	~	1381 m ³	0.37% of reading	
		1381 m ³	~	1726 m ³	0.30% of reading	
		1726 m ³	~	2072 m ³	0.26% of reading	
		2072 m ³	~	2417 m ³	0.23% of reading	
	Volume 2000 ~ 5000 m ³	0 m ³	~	384 m ³	8.0 m ³	
		384 m ³	~	781 m ³	1.0% of reading	
		781 m ³	~	1181 m ³	0.69% of reading	
		1181 m ³	~	1576 m ³	0.52% of reading	
		1576 m ³	~	1982 m ³	0.42% of reading	
		1982 m ³	~	2391 m ³	0.35% of reading	
		2391 m ³	~	2797 m ³	0.30% of reading	
		2797 m ³	~	3300 m ³	0.26% of reading	
		3300 m ³	~	3585 m ³	0.24% of reading	
		3585 m ³	~	3971 m ³	0.22% of reading	
	Volume 5000 ~ 15000 m ³	3971 m ³	~	4360 m ³	0.21% of reading	
		4360 m ³	~	4755 m ³	0.19% of reading	
		4755 m ³	~	5144 m ³	0.18% of reading	
		5144 m ³	~	5546 m ³	0.17% of reading	
		5546 m ³	~	5940 m ³	0.17% of reading	
		5940 m ³	~	6269 m ³	0.16% of reading	
		0 m ³	~	2115 m ³	20 m ³	
		2115 m ³	~	4286 m ³	0.48% of reading	
		4286 m ³	~	6455 m ³	0.33% of reading	
		6455 m ³	~	8592 m ³	0.25% of reading	
		8592 m ³	~	10794 m ³	0.21% of reading	
		10794 m ³	~	12949 m ³	0.18% of reading	
		12949 m ³	~	15112 m ³	0.17% of reading	
		15112 m ³	~	17270 m ³	0.15% of reading	
		10 s	~	3600 s	0.15 s	

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LK-539-IDN (Penetapan: 29 Juli 2026)
LABORATORIUM KALIBRASI SNI ISO/IEC 17025: 2017 (ISO/IEC 17025: 2017)

Catatan:

*) Ketidakpastian yang diperluas dinyatakan pada tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan $k = 2$ yang merupakan ketidakpastian terbaik yang dapat
Lampiran sertifikat akreditasi ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya, tanpa persetujuan tertulis dari pihak KAN