PT. EKSGON BROTHER

SERTIFIKAT KALIBRASI / PENGUJIAN
CALIBRATION CERTIFICATE
2857/VI.EB/2026

Pemilik *Costumer*	:	RS William Booth Semarang
Alamat *Address*	:	Jl. Letnan Jenderal S. Parman No.5, Petompon, Kec. Gajahmungkur, Kota Semarang, Jawa Tengah 50237
Tanggal Kalibrasi *Date of Calibration*	:	25 Juni 2026

Identitas Instrument / *Instrument Identity*

Nama *Name*	:	Tensimeter Digital
Merk *Manufacture*	:	Omron
Tipe *Type*	:	HEM - 7140T1
Nomor Seri *Serial Number*	:	202306001941V
Tempat Kalibrasi *Place of Calibration*	:	IBS
Tanggal Diterbitkan *Date of Issued*	:	2 Juli 2026
Keterangan *Remarks*	:	Laik Pakai

PT EKSGON BROTHER

PT. EKSGON BROTHER

Damayanti Butar Butar
Direktur

Office : Ruko Malaka Country Blok B/15, Jl. Malaka Merah, Duren Sawit, Jakarta Timur 13460
Telp/Fax : (021) 290677957 ; Email : Eksgon_brother@yahoo.co.id
Hasil hanya berhubungan dengan instrument yang dikalibrasi dan laporan ini tidak diperkenankan untuk diubah atau digandakan dengan cara apapun tanpa seizin **PT Eksgon Brother.**

PT. EKSGON BROTHER

Laporan Kalibrasi Tensimeter Digital

No.Sertifikat : 2857/VI.EB/2026

A. Data Pelanggan

1. Milik : RS. William Booth Semarang
2. Merek : Omron
3. Tipe : HEM - 7140T1
4. No.Seri : 202306001941V

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : IBS
2. Tanggal : 25 June 2026

C. Kondisi Ruangan

1. Suhu : 27,5 ^{0}C
2. Kelembaban : 57,5 % RH

D. Alat Yang Digunakan

1. *Thermohygrometer : HTC/Clock/- (Tertelusur ke Standart International)*
2. NIBP Analyzer : Fluke/ProSim 4/3653018 (Tertelusur ke Standart International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Parameter	Hasil Pemeriksan Fisik	Hasil Pemeriksan Fungsi	Keterangan
1.	Kabel Power/Adaptor/Battery	Baik	Baik	-
2.	Control Panel	Baik	Baik	-
3.	Manset/Cuff	Baik	Baik	-
4.	Selang	Baik	Baik	-
5.	Display	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

1. Pengukuran keselamatan listrik tidak dilakukan karena alat menggunakai baterai

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

1. **NIBP (mmHg)**

Parameter	Setting	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Systole	60	58,67	-1,33	± 1,05
Diastole	30	30,33	0,33	± 1,05
Systole	120	120,00	0,00	± 0,82
Diastole	80	79,00	-1,00	± 0,82
Systole	150	150,33	0,33	± 1,05
Diastole	100	100,67	0,67	± 1,05

H. Kesimpulan Dan Saran

1. Kesimpulan : **Laik Pakai**
   Saran : Lakukan pengujian dan kalibrasi ulang secara berkala

Catatan :

1. Nilai sebenarnya adalah nilai penunjukan alat ditambah nilai koreksi
2. Nilai Ketidakpastian pengukuran dinyatakan pada tingkat kepercayaan 95 %, k = 2
3. Pemeriksaan fisik dan fungsi, pengujian keselamatan listrik dan kesimpulan berupa pernyataan kesesuaian dilaporkan sesuai Permenkes 54 tahun 2015 dan Keputusan Dirjen Yankes nomor HK.02.02/V5771/2018 tentang Metode Kerja Pengujian dan Kalibrasi Alat Kesehatan
4. Hasil kalibrasi dilaporkan tertelusur ke sistem satuan internasional
5. Hasil pengujian dan kalibrasi hanya terkait dengan kondisi yang dilaporkan

Office: Ruko Malaka Country Blok B/15, Jl. Malaka Merah, Duren Sawit, Jakarta Timur 13460
Telp/Fax: (021) 29067957; – Email.: admin.support@eksgon.com / eksgon_brother@yahoo.co.id