PT. EKSGON BROTHER

SERTIFIKAT KALIBRASI / PENGUJIAN
CALIBRATION CERTIFICATE
2978/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 50247
Tanggal Kalibrasi *Date of Calibration*	:	26 Juni 2026

Identitas Instrument / *Instrument Identity*

Nama *Name*	:	Nebulizer
Merk *Manufacture*	:	Omron
Tipe *Type*	:	NE - C28
Nomor Seri *Serial Number*	:	20230412746UF
Tempat Kalibrasi *Place of Calibration*	:	Casandra
Tanggal Diterbitkan *Date of Issued*	:	3 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 Pengujian Nebulizer

No. Sertifikat : 2978/VI.EB/2026

A. Data Pelanggan

1. Milik : RS. William Booth Semarang
2. Merek : Omron
3. Tipe : NE - C28
4. No.Seri : 20230412746UF

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : Casandra
2. Tanggal : 26 Juni 2026

C. Alat Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer : Fluke/ESA612/5689022 (Tertelusur ke Standart International)
2. Thermohygrometer : HTC/Clock/- (Tertelusur ke Standart International)
3. Flow Analyzer : Siargo/MF 5700/MF 5706-N-10 (Tertelusur ke Standart International)

D. Kondisi Ruangan

No.	Parameter	Terukur
1.	Suhu	24,0 °C
2.	Kelembaban	56,5 % RH

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
1.	Power Cord	Baik	Baik	-
2.	LED/Indikator	Baik	Baik	-
3.	Patient Tubing + Mask	Baik	Baik	-
4.	Medicine Cup	Baik	Baik	-

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur pada Safety Analyzer	Toleransi
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	217,3	220 ± 10 % V
2.	Tahanan isolasi kabel catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20 MΩ
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	OL	≤ 0.2 Ω
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	0,7	≤ 100 µA
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	0,8	≤ 500 µA
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	0,7	≤ 100 µA
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	0,8	≤ 500 µA

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Alat	Terukur Rata-rata	Presisi (%)
Flow (LPM)	8	7,83	0,41

H. Kesimpulan Dan Saran

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