# PT. EKSGON BROTHER

**SERTIFIKAT KALIBRASI / PENGUJIAN**
***CALIBRATION CERTIFICATE***
**2937/VI.EB/2026**

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

**Identitas Instrument / *Instrument Identity***

| | | |
|---|---|---|
| **Nama**<br>*Name* | : | Ophtalmoscope |
| **Merk**<br>*Manufacture* | : | Keeler |
| **Tipe**<br>*Type* | : | - |
| **Nomor Seri**<br>*Serial Number* | : | OPYH/001/MATA |
| **Tempat Kalibrasi**<br>*Place of Calibration* | : | Poli Mata |
| **Tanggal Diterbitkan**<br>*Date of Issued* | : | 2 Juli 2026 |
| **Keterangan**<br>*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 Ophtalmoscope

No. Sertifikat : 2937/VI.EB/2026

**A. Data Alat Pelanggan**

1. Milik : RS. William Booth Semarang
2. Merek : Keeler
3. Tipe : -
4. No. Seri : OPYH/001/MATA

**B. Pelaksanaan Kalibrasi**

1. Tempat / Ruangan : Poli Mata
2. Tanggal : 25 Juni 2026

**C. Kondisi Ruang**

1. Suhu : 24,4 °C ± 0,1 °C
2. Kelembaban Relatif : 57 % RH ± 1 % RH

**D. Alat Yang Digunakan**

1. Safety Analyzer, Merk : Fluke, Model/Type : 601, S/N: 5689022 , Tertelusur ke Standar International
2. Thermo-Hygrometer, Merk : Dekko, Tipe: 642N Tertelusur ke Standar International melalui LK-032-IDN

**E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat**

| Bagian Alat | Hasil Pemeriksaan Fisik | Hasil Pemeriksaan Fungsi | Keterangan |
|---|---|---|---|
| Power Cord | Baik | Baik | 0 |
| Setting Indicator | Baik | Baik | 0 |
| Tombol ON/OFF | Baik | Baik | 0 |
| Layar/Tampilan | Baik | Baik | 0 |
| Control | Baik | Baik | 0 |
| Body | Baik | Baik | 0 |
| Kelistrikan | Baik | Baik | 0 |

**F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik**

| Parameter | Terukur | Toleransi | |
|---|---|---|---|
| Tegangan Jala-jala Terukur | 224,8 V | 220 ± 10 % | V |
| Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis | OL MΩ | ≥ 20 | MΩ |
| Tahanan Hubungan Pentanahan | 0,10 Ω | ≤ 0,2 | Ω |
| Arus bocor pada chasis dengan pembumian | 25,0 µA | ≤ 100 | µA |
| Arus bocor pada chasis tanpa pembumian | 4,0 µA | ≤ 500 | µA |
| Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian | 4,0 µA | ≤100 | µA |
| Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian | 4,0 µA | ≤ 500 | µA |

**H. Keterangan**

1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2.
2. Alat ini diuji menggunakan metode kalibrasi/pengujian IKK.X.2
3. Alat yang diukur berdasarkan klasifikasi pengukuran keselamatan listrik adalah kelas I tipe CF

**I. Kesimpulan**

Berdasarkan Permenkes RI Nomor 54 Tahun 2015 Tentang Pengujian dan Kalibrasi Alat Kesahatan
maka peralatan ini dinyatakan : **LAIK PAKAI**

**J. Saran**

1. Lakukan maintenance adan kalibrasi ulang secara berkala

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