

**ANALISIS SUDUT VISUAL OTOT REKTUS MEDIAL  
DENGAN *GAZE TRACKING ARTIFICIAL INTELLIGENCE*  
FOR OCULAR MOTOR PALSY (GENICULA<sup>®</sup>) PADA PASIEN  
PARESIS NERVUS OKULOMOTOR**

**TESIS**

Program Pendidikan Dokter Spesialis Bidang Studi Ilmu Kesehatan Mata



**Diajukan oleh:**

Amelia Devy Indriasari  
20/471859/PKU/19220

DEPARTEMEN ILMU KESEHATAN MATA  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN  
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA  
RSUP DR. SARDJITO  
2024

**ANALISIS SUDUT VISUAL OTOT REKTUS MEDIAL DENGAN GAZE  
TRACKING ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR OCULAR MOTOR PALSY  
(GENICULA<sup>®</sup>) PADA PASIEN PARESIS NERVUS OKULOMOTOR**

TESIS

Program Pendidikan Dokter Spesialis Bidang Studi Ilmu Kesehatan Mata

Diajukan oleh:

**Amelia Devy Indriasari**  
20/471859/PKU/19220

Tesis ini telah dikoreksi, disetujui dan dipertahankan di depan Sidang Dewan Penguji  
Program Pendidikan Dokter Spesialis Bidang Ilmu Kesehatan Mata dan dinyatakan:

**LULUS**

Sehingga diterima sebagai Karya Tulis Akhir untuk memperoleh gelar  
Dokter Spesialis Mata pada tanggal 10 September 2024

Pembimbing 1

Pembimbing 2

dr. Indra Tri Mahayana Ph.D, Sp.M  
NIP. 111198603201607101

dr. Widyandana, MHPE., Ph.D., Sp.M(K)  
NIP. 19790326 2012121001

Mengetahui,

Kepala Program Studi

Kepala Departemen Ilmu Kesehatan Mata

dr. Supanji, M.Kes., Ph.D., Sp.M (K)  
NIP. 197705182008011012

Prof. dr. M. Bayu Sasongko, M.Epid. Ph.D, Sp.M  
NIP. 198101182008121002

## LEMBAR PENGESAHAN

### ANALISIS SUDUT VISUAL OTOT REKTUS MEDIAL DENGAN GAZE TRACKING ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR OCULAR MOTOR PALSY (GENICULA<sup>®</sup>) PADA PASIEN PARESIS NERVUS OKULOMOTOR

#### TESIS

Program Pendidikan Dokter Spesialis Bidang Studi Ilmu Kesehatan Mata

Diajukan oleh:

**Amelia Devy Indriasari**  
20/471859/PKU/19220

Tesis ini telah dikoreksi, disetujui dan dipertahankan di depan Sidang Dewan  
Penguji Program Pendidikan Dokter Spesialis Bidang Ilmu Kesehatan Mata dan  
dinyatakan:

**LULUS**

Sehingga diterima sebagai Karya Tulis Ilmiah Akhir untuk memperoleh gelar  
Dokter Spesialis Mata pada tanggal 10 September 2024

Dewan Penguji:

1. dr. Indra Tri Mahayana Ph.D, Sp.M
2. dr. Widyandana, MHPE., Ph.D., Sp.M(K)
3. dr. Angela Nurini Agni, M.Kes., Sp.M(K)
4. dr. Firman Setya Wardhana, M.Kes., Sp.M(K)
5. Dr. dr. Moh. Eko Prayogo, M.Med.Ed., Sp.M(K)

