

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO GLAUKOMA PRIMER PADA  
LANSIA DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG  
TAHUN 2017-2019**

**SKRIPSI**



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah

**RIO INALDO**

**1710070100026**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH  
PADANG**

**2022**

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Gambaran Faktor Risiko Glaukoma Primer pada Lansia di RSUP  
Dr. M. Djamil Padang Tahun 2017-2019

Disusun Oleh  
**RIO INALDO**  
1710070100026

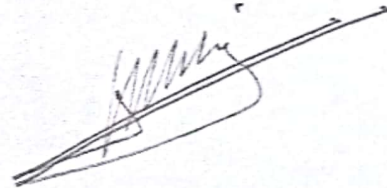
Telah disetujui  
Padang, 06 Juni 2022

Pembimbing 1



(dr. Efriza, M. Biomed)

Pembimbing 2



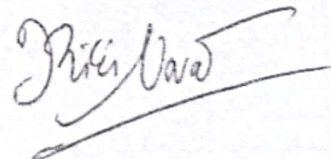
(dr. Zukhri Zainun, Sp.M)

Penguji 1



(dr. Wisda Widiastuti, Sp.PD)

Penguji 2



(dr. Riki Nova, Sp.FK)

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Rio Inaldo

NIM : 1710070100026

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul "Gambaran Faktor Risiko Glaukoma Primer pada Lansia di RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2017-2019" adalah asli dan belum pernah dipublikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, 06 Juni 2022

Yang membuat pernyataan,

  
Rio Inaldo

## ABSTRAK

### GAMBARAN FAKTOR RISIKO GLAUKOMA PRIMER PADA LANSIA DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2017-2019

Rio Inaldo

**Latar Belakang:** Glaukoma merupakan salah satu penyebab utama penurunan penglihatan dan kebutaan pada lansia, sehingga dapat meningkatkan morbiditas lansia. Faktor risiko glaukoma pada lansia bisa dari faktor lansia dan riwayat keluarga.

**Tujuan:** Untuk mengetahui gambaran faktor risiko terjadinya glaukoma primer pada lansia di RSUP Dr. M. Djamil Padang.

**Metode:** Jenis rancangan penelitian ini adalah *deskriptif observasional* dengan rancangan *retrospective study*. Populasi penelitian ini adalah semua pasien lansia yang telah didiagnosis oleh dokter menderita glaukoma primer di RSUP Dr. M. Djamil Padang dari Januari 2017 sampai Desember 2019 dengan 52 sampel menggunakan teknik *simple random sampling*. Alat ukur menggunakan data rekam medik dan dianalisa menggunakan uji univariat dan disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan persentase.

**Hasil:** Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa lansia yang menderita glaukoma paling banyak berusia 60 – 74 tahun (lansia) yaitu sebesar 82,7% dan mayoritas berjenis kelamin laki-laki yaitu sebesar 67,3%. Jenis glaukoma yang paling banyak diderita oleh lansia adalah glaukoma primer sudut terbuka yaitu sebesar 82,7%. Lansia yang mengalami miopia sebesar 57,7%, yang mengalami DM sebesar 9,6% dan yang mengalami hipertensi sebesar 36,5% serta yang memiliki riwayat keluarga penderita glaukoma sebesar 3,8%.

**Kesimpulan:** Lansia yang mengalami glaukoma primer di RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2017-2019 paling banyak berusia 60 – 74 tahun (lansia) dan paling banyak berjenis kelamin laki-laki. Jenis glaukoma yang paling banyak diderita lansia adalah glaukoma primer sudut terbuka dengan indikasi miopia, DM, hipertensi, dan riwayat keluarga.

**Kata Kunci:** Faktor Risiko, Lansia, Glaukoma