

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN RETINOPATI
DIABETIK DI RSKM PADANG *EYE CENTER*
TAHUN 2021**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk seminar proposal pada
Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah

Johanda Putra Asfa

1610070100048

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2022**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Gambaran Pasien Retinopati Diabetik Di RSKM Padang *Eye Center*
2021

Disusun Oleh

JOHANDA PUTRA ASFA

1610070100048

Telah disetujui

Padang, 26 Januari 2023

Pembimbing 1



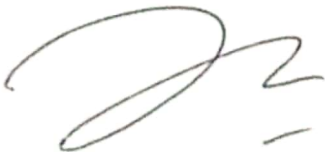
(dr. Naima Lassie, Sp.M)

Pembimbing 2



(dr. Rosmaini, M.Si)

Penguji 1



(dr. Annisa Lidra Maribeth, MKM)

Penguji 2



(dr. Wisda Widiastuti, Sp.PD)

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Johanda Putra Asfa

NIM : 1910070100048

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul “ Gambaran Karakteristik Pasien Retinopati Diabetik di RSKM Padang *Eye Center* Tahun 2021.
2. Eksplorasi Kecemasan Mahasiswa Fakultas Kedokteran dalam Menghadapi Skripsi di Universitas Baiturrahmah” adalah asli dan belum pernah dipublikasikan atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
3. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. 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, 16 Januari 2023

Yang membuat pernyataan,



Johanda Putra Asfa

ABSTRAK

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN RETINOPATI DIABETIK DI RSKM PADANG *EYE CENTER* TAHUN 2021

Johanda Putra Asfa

Latar Belakang : Diabetes melitus dapat menimbulkan komplikasi berupa mikroangiopati, salah satunya adalah retinopati diabetik. Retinopati diabetik proliferasif komplikasi mata yang paling parah pada diabetes melitus. Retinopati diabetik menempati urutan ke-4 sebagai penyebab kebutaan secara global setelah katarak, glaukoma, dan degenerasi macula. **Tujuan:** mengetahui gambaran karakteristik pasien retinopati diabetik dengan menggunakan data yang ada di RSKM Padang *Eye Center* kota padang tahun 2021. **Metode :** Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kategorik. Menggunakan rancangan pendekatan *cross sectional* untuk mengetahui gambaran karakteristik pasien retinopati diabetik di RSKM Padang *Eye Center* tahun 2021. **Hasil :** dari 44 pasien didapatkan usia terbanyak pada kategori usia 46-55 tahun yaitu 19 orang (40%). Jenis kelamin terbanyak adalah perempuan yaitu 23 orang (52%). Derajat retinopati diabetik NPDR 5 orang (11%), NPDR+DME 16 orang (37%), PDR 14 orang (32%), dan PDR+DME 9 orang (20%). Berdasarkan visus pasien saat awal datang, tidak ada hasil visus baik ($>6/18$), namun didapatkan hasil visus sedang ($<6/18 - 6/60$) sebanyak 8 pasien (16%), dan visus buruk ($< 6/60$) sebanyak 36 pasien (82%). Pasien yang tidak memiliki riwayat hipertensi sebanyak 16 pasien (36%) dan sebanyak 28 pasien (64%) memiliki riwayat hipertensi. **Kesimpulan:** pasien Retinopati Diabetik yang berkunjung ke RSKM Padang *Eye Center* tahun 2021 sebagian besar berusia 46 – 55 tahun, berjenis kelamin perempuan dengan berbagai derajat retinopati diabetik visus awal buruk dengan ada riwayatnya hipertensi.

Kata kunci: retinopati, diabetes, hipertensi