

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	2
I.3 Tujuan Penelitian.....	2
I.4 Manfaat Penelitian	2
I.5 Keaslian Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Diabetes Melitus.....	5
II.1.1 Definisi	5
II.1.2 Kriteria Diagnosis.....	5
II.1.3 Klasifikasi.....	6
II.1.4 Epidemiologi DM Tipe 2	6
II.1.5 Patofisiologi Diabetes Mellitus Tipe 2	7
II.2 Retinopati Diabetika.....	8
II.2.1 Epidemiologi Retinopati Diabetika	8
II.2.2. Insidensi Retinopati Diabetika	8
II.2.3 Patofisiologi Retinopati Diabetika	9
II.2.4 Aspek Klinis Retinopati Diabetika	11
II.2.5 Faktor Risiko Retinopati Diabetika	14
II.3. Landasan Teori	16
II.4. Kerangka Teori	17
II.5. Kerangka Konsep.....	18
METODOLOGI PENELITIAN.....	19
III.1 Rancangan Penelitian.....	19
III.2 Tempat dan Waktu Penelitian	19
III.3 Populasi Penelitian.....	19
III.4 Sampel Penelitian.....	19
III.5 Variabel Penelitian	20
III.6. Analisa Statistik	20

III.7 Alur Penelitian	20
III.8 Definisi Operasional	22
III.9 Struktur Organisasi	25
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
IV.1. Hasil	26
IV.2. Diskusi	34
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
V.1 Kesimpulan	37
V.2. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Perbandingan Penelitian Sebelumnya.....	4
Tabel 2. Kriteria Diagnosis Diabetes Melitus(Petersmann et al., 2019)	5
Tabel 3. Klasifikasi DM (American Diabetes, 2020, Petersmann et al., 2019)	6
Tabel 4. Klasifikasi Retinopati Diabetika (Hendrick et al., 2015).....	13
Tabel 5. Tanda Retinopati Diabetika (Hendrick <i>et al.</i> , 2015).....	14
Tabel 6. Faktor Risiko Retinopati Diabetika (Hendrick et al., 2015, Ting et al., 2016) ...	15
Tabel 7. Nilai Karakteristik Baseline	28
Tabel 8. Insidensi RD dan progression rate RD secara umum serta berdasar durasi DM, dan umur terdiagnosis	30
Tabel 9. Model Regresi Hazards Proporsional Cox Incidence Rate RD Dinilai Berdasarkan Faktor Risiko	31
Tabel 10. Model Regresi Hazards Proporsional Cox Incidence Rate RD Dinilai Berdasarkan Faktor Risiko	32
Tabel 11. Model Regresi Hazards Proporsional Cox Incidence Rate VTDR Dinilai Berdasarkan Faktor Risiko	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Foto fundus menunjukkan venous beading pada mata NPDR (panah) (Stewart et al., 2021)	12
Gambar 2. Foto fundus menunjukkan pertumbuhan pembuluh darah baru pada diskus optikus (panah putih) dan hard exudates (panah hitam) pada mata NPDR (Stewart et al., 2021)	12
Gambar 3. Fibrosis pada retina (Stewart et al., 2021).....	13
Gambar 4. Kerangka Teori	17
Gambar 5. Kerangka Konsep	18
Gambar 6. Desain Penelitian.....	22