

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.3.1. Tujuan Umum	3
1.3.2. Tujuan Khusus	3
1.4. Manfaat Penelitian	4
1.4.1. Manfaat Teoritis	4
1.4.2. Manfaat Praktis	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Glaukoma.....	5
2.1.1. Definisi.....	5
2.1.2. Etiologi.....	7
2.1.3. Gejala dan Tanda.....	7
2.1.4. Penegakan Diagnosis	8
2.1.5. Penatalaksanaan	10
2.2. Tekanan Intraokular	11
2.2.1. Humor akuos	11
2.2.2. Pengukuran Tekanan Intraokular	14

2.2.3.	Faktor-faktor yang mempengaruhi tekanan intraokular.....	14
2.3.	Kombinasi Timolol Maleat 0,5% - Latanoprost 0,005% Dalam 2 Sediaan Terpisah.....	17
2.3.1.	Mekanisme Aksi.....	17
2.3.2.	Farmakokinetik	17
2.3.3.	Indikasi	18
2.3.4.	Kontraindikasi	18
2.3.5.	Efek Samping Okular	18
2.4.	Kombinasi Tetap Timolol Maleat 0,5% + Latanoprost 0,005% Dalam 1 Sediaan.....	19
2.4.1.	Mekanisme Aksi.....	19
2.4.2.	Farmakokinetik	19
2.4.3.	Indikasi	20
2.4.4.	Kontraindikasi	20
2.4.5.	Efek Samping Okular	20
2.5.	Hubungan Tekanan Intraokular dengan Obat Antiglaukoma	20
2.6.	Kerangka Teori	22
2.7.	Kerangka Konsep.....	23
2.8.	Hipotesis	23
BAB III METODE PENELITIAN.....		24
3.1.	Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	24
3.2.	Variabel dan definisi Operasional.....	24
3.2.1.	Variabel Penelitian	24
3.2.2.	Definisi Operasional.....	24
3.3.	Populasi dan Sampel Penelitian	26
3.3.1.	Populasi	26
3.3.2.	Sampel Penelitian.....	26
3.3.3.	Besar Sampel.....	27
3.4.	Bahan Penelitian	27
3.4.1.	Catatan medis pasien <i>Sultan Agung Eye Center (SEC)</i> Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.....	27

3.4.2. <i>Informed consent</i>	28
3.4.3. Tonometri	28
3.4.4. Timolol maleat + latanoprost 2 sediaan terpisah	28
3.4.5. Kombinasi tetap timolol maleat + latanoprost 1 sediaan	28
3.5. Cara Penelitian	28
3.5.1. Tahap Perencanaan	28
3.5.2. Tahap Pelaksanaan	29
3.6. Alur Penelitian	31
3.7. Tempat dan Waktu Penelitian	32
3.7.1. Tempat Penelitian	32
3.7.2. Waktu Penelitian	32
3.8. Analisis Hasil	32
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	33
4.1. Hasil Penelitian	33
4.2. Pembahasan	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1. Kesimpulan	38
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR SINGKATAN

SEC : *Sultan Agung Eye Center*

TIO : Tekanan Intraokular

OCT : *Optical Coherence Tomography*

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Contoh-Contoh Anti Glaukoma	11
Tabel 4.1. Rerata Penurunan Tekanan Intraokular	34
Tabel 4.2. Uji Normalitas dan Homogenitas	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Aliran Humor Akuos	13
Gambar 2.2. Kerangka Teori	22
Gambar 2.3. Kerangka Konsep.....	23
Gambar 3.1. Alur Penelitian.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent	43
Lampiran 2. Lembar Pengumpulan Data	44
Lampiran 3. Hasil Rekap Data Penelitian.....	45
Lampiran 4. Ethical Clearance	46
Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian	47
Lampiran 6. Dokumentasi.....	48
Lampiran 7. Tabel Uji Statistik	49
Lampiran 8. Surat Selesai Penelitian.....	50
Lampiran 9. Surat Pengantar Ujian Skripsi	51