

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
BAB I.....	1
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 .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1. Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2. Manfaat Praktis .....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1. Glaukoma.....	5
2.1.1. Definisi.....	5
2.1.2. Klasifikasi Glaukoma.....	5
2.1.3. Etiologi.....	6
2.1.4. Patofisiologi .....	7
2.1.5. Gejala dan Tanda.....	8
2.1.6. Penegakan Diagnosis .....	8
2.1.7. Penatalaksanaan .....	10
2.2. Tekanan Intraokular .....	12

2.2.1. Aquos Humor .....	12
2.2.2. Pengukuran Tekanan Intraokular .....	13
2.2.3. Faktor faktor yang mempengaruhi tekanan intraokular .....	14
2.3. Timolol Maleat.....	16
2.3.1. Farmakodinamik .....	16
2.3.2. Farmakokinetik .....	17
2.3.3. Dosis.....	17
2.4. Latanoprost .....	17
2.4.1. Farmakodinamik .....	17
2.4.2. Farmakokinetik .....	18
2.4.3. Dosis.....	18
2.5. Hubungan Tekanan Intraokular dengan Obat Antiglaukoma. ....	19
2.6. Kerangka Teori .....	20
2.7. Kerangka Konsep.....	21
2.8. Hipotesis .....	21
BAB III .....	22
METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Jenis Peneletian dan Rancangan Penelitian .....	22
3.2. Variabel dan Definisi Operasional.....	23
3.2.1. Timolol Maleat.....	23
3.2.2. Latanoprost.....	23
3.2.3. Penurunan tekanan Intraokular .....	23
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian .....	23
3.3.1. Populasi Penelitian.....	23
3.3.2. Sampel Penelitian.....	24
3.3.3. Besar Sampel.....	24
3.4. Instrumen Penelitian .....	25
3.5. Cara Penelitian .....	26
3.5.1. Pelaksanaan Penelitian .....	26
3.6. Alur Penelitian .....	28
3.7. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29

3.7.1. Tempat Penelitian.....	29
3.7.2. Waktu Penelitian .....	29
3.8. Analisis Hasil .....	29
BAB IV .....	30
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	30
4.1. Hasil Penelitian .....	30
4.2. Pembahasan.....	32
BAB V.....	36
KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
5.1. Kesimpulan .....	36
5.2. Saran .....	36
DAFTAR PUSTAKA .....	37
LAMPIRAN.....	39

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Pembesaran <i>cup disk ratio</i> .....	8
Gambar 2.2. Kerangka Teori.....	20
Gambar 2.3. Kerangka Konsep .....	21
Gambar 3. 1. Alur Penelitian.....	28
Gambar 4.1. Selisih Rerata Penurunan Tekanan Intraokular .....	31

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Beberapa obat terapi medikamentosa .....	11
Tabel 4.1. Rerata Penurunan Tekanan Intraokular.....	30
Tabel 4.2. Uji Normalitas dan Homogenitas.....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Data Penelitian.....	39
Lampiran 2.	Penurunan rerata tekanan intraokular pada pasien di SEC Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Oktober 2019 – Desember 2019.....	40
Lampiran 3.	Hasil Uji Normalitas dan Homogentas Data penurunan tekanan intraokular pada pasien di SEC Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Oktober 2019 – Desember 2019.....	41
Lampiran 4.	Uji T-test.....	42
Lampiran 5.	Surat Ijin Penelitian .....	43
Lampiran 6.	Surat Keterangan Penelitian .....	43
Lampiran 7.	<i>Ethical Clearance</i> .....	44
Lampiran 8.	<i>Informed Consent</i> .....	45
Lampiran 9.	Lembar Pengumpulan Data .....	47
Lampiran 10.	Dokumentasi Penelitian.....	48