

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR SINGKATAN .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
BAB I.....	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
2.1	Sindroma Mata Kering.....	5
2.1.1	Definisi.....	5
2.1.2	Air Mata .....	5
2.1.3	Etiologi.....	7
2.1.4	Patogenesis .....	8
2.1.5	Klasifikasi Sindroma Mata Kering .....	10
2.1.6	Pemeriksaan .....	10
2.1.7	Terapi .....	13
2.1.8	Faktor Risiko .....	14
2.2	Bedah Refraksi .....	15
2.2.1	FS-LASIK .....	15
2.2.2	ReLEx SMILE.....	16
2.2.3	Komplikasi FS-LASIK dan ReLEx SMILE .....	17
2.3	Hubungan Tindakan Bedah Refraksi FS-LASIK dan ReLEx SMILE dengan Kejadian Sindroma Mata Kering .....	21
2.4	Kerangka Teori.....	23

2.5	Kerangka Konsep .....	24
2.6	Hipotesis.....	24
BAB III.....		25
3.1	Jenis Penelitian .....	25
3.2	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	25
3.2.1	Variabel Penelitian .....	25
3.2.2	Definisi Operasional .....	25
3.3	Populasi dan Sampel .....	26
3.3.1	Populasi.....	26
3.3.2	Sampel.....	26
3.4	Instrumen Penelitian .....	28
3.5	Cara Penelitian.....	29
3.5.1	Persiapan Penelitian.....	29
3.5.2	Pelaksanaan Penelitian.....	29
3.5.3	Alur Penelitian.....	31
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian .....	32
3.6.1	Tempat Penelitian.....	32
3.6.2	Waktu Penelitian .....	32

3.7 Analisis Hasil .....	32
BAB IV .....	33
4.1 Hasil penelitian.....	33
4.2 Pembahasan.....	34
BAB V.....	37
5.1. Kesimpulan.....	37
5.2. Saran .....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	41

## DAFTAR SINGKATAN

ATD	: <i>Aqueous Tear Deficiency</i>
DEWS	: <i>Dry Eye WorkShop</i>
DM	: <i>Diabetes Melitus</i>
ECCE	: <i>Extracapsular cataract extraction</i>
ETD	: <i>Evaporative tear deficiency</i>
FS-LASIK	: <i>Femtosecond Laser in situ keratomileusis</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
HSV	: <i>Herpes Simplex Virus</i>
IL-1 $\alpha$	: <i>Interleukin-1<math>\alpha</math></i>
IL-1 $\beta$	: <i>Interleukin-1<math>\beta</math></i>
KCS	: <i>Keratoconjunctivitis Sicca</i>
LASIK	: <i>Laser in situ keratomileusis</i>
LFU	: <i>Lacrimal Functional Unit</i>
MAP	: <i>Mitogen Activated Protein</i>
MMP	: <i>Matrix Metalloproteinase</i>

NaCl	: <i>Sodium Chloride</i>
NFκB	: <i>Nuclear Factor Kappa-B</i>
OSDI	: <i>Ocular Surface Disease Index</i>
PK	: <i>Penetrating Keratoplasty</i>
ReLEx SMILE	: <i>Refractive Lenticule Extraction Small Incision Lenticule Extraction</i>
RSI	: <i>Rumah Sakit Islam</i>
SEC	: <i>Sultan Agung Eye Center</i>
TBUT	: <i>Tear Break-up Time</i>
TNF-α	: <i>Tumor Necrosis Factor-α</i>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kategori penatalaksanaan pada sindroma mata kering .....	13
Tabel 4.1 Hasil <i>uji chi square</i> .....	33

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1.	Data hasil penelitian .....	41
Lampiran 2.	Hasil uji chi square.....	43
Lampiran 3.	Surat izin pengambilan data .....	45
Lampiran 4.	Surat jawaban izin penelitian .....	46
Lampiran 5.	Surat izin kunjungan ke rumah pasien .....	47
Lampiran 6.	Surat keterangan selesai penelitian.....	48
Lampiran 7.	Informed consent menjadi responden penelitian.....	49
Lampiran 8.	Ethical clearance .....	50
Lampiran 9.	Foto kegiatan .....	51