

DAFTAR ISI

HALAMAN PRASYARAT GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR KEPUTUSAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
RINGKASAN.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat bagi Peneliti.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis.....	3
1.4.3 Manfaat Akademik.....	4
1.5 Risiko Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Definisi <i>Acute Primary Angle Closure</i> (APAC).....	5
2.2 Sejarah.....	5

2.3 Epidemiologi.....	6
2.4 Manifestasi Klinis.....	6
2.5 Klasifikasi.....	7
2.6 Patofisiologi.....	7
2.7 Tatalaksana.....	8
2.7.1 <i>Initial Rapid Reduction of IOP</i>	9
2.7.1.1 Terapi Farmakologis.....	9
2.7.1.2 ALPI (<i>Argon Laser Peripheral Iridoplasty</i>).....	11
2.7.1.3 Parasentesis Bilik Anterior.....	12
2.7.1.4 <i>Diode Laser Transscleral Cyclophotocoagulation (DLTSC)</i>	13
2.7.2 <i>Elimination of Pupil Block</i>	14
2.7.2.1 Ekstraksi Lensa Primer (Fakoemulsifikasi).....	15
2.7.2.2 <i>Laser Peripheral Iridotomy (LPI)</i>	19
2.7.2.3 Peran goniosinekialisis, trabekulektomi dan siklofotokoagulasi endoskopik.....	22
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	24
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian.....	24
3.2 Hipotesis	27
BAB 4 MATERI DAN METODE PENELITIAN.....	28
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	28
4.2 Populasi, Besar Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel.....	28
4.2.1 Populasi Penelitian.....	28
4.2.2 Sampel Penelitian.....	28
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	28
4.3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	29

4.3.1 Variabel Bebas.....	29
4.3.2 Variabel Terikat.....	29
4.3.3 Definisi Operasional.....	29
4.4 Bahan Penelitian.....	30
4.5 Instrumen Penelitian.....	30
4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30
4.7 Prosedur Pengumpulan Data.....	31
4.8 Pengolahan dan Analisis Data.....	31
4.9 Alur Penelitian.....	32
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	33
5.1 Pencarian Literatur.....	33
5.2 Jenis dan Karakteristik Studi.....	33
5.3 Hasil dan Analisis Studi.....	34
BAB 6 PEMBAHASAN.....	38
6.1 Kejadian APAC.....	38
6.2 Tatalaksana APAC.....	39
6.3 Evaluasi TIO pada pasien APAC setelah Intervensi Fakoemulsifikasi dan LPI (<i>Laser Peripheral Iridotomy</i>).....	40
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
7.1 Kesimpulan.....	45
7.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi dari <i>Primary Angle Closure</i>	7
Tabel 2.2 Klasifikasi spektrum penutupan sudut primer dengan analisis cluster hirarkis.....	7
Tabel 4.1 Tabel Operasional Penelitian.....	30
Tabel 4.2 Karakteristik PICO dan Istilah Pencarian.....	31
Tabel 5.1 Karakteristik Data Studi.....	36
Tabel 5.2 Perubahan TIO Setelah Intervensi dengan Fakoemulsifikasi dan LPI.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Konseptual Penelitian.....24

Gambar 4.1 Diagram PRISMA (*Preferred Reporting Items for Systematic Reviews
and Meta-Analyses*).....32

Gambar 4.2 Alur Penelitian..... 32

DAFTAR SINGKATAN

AACC	: <i>acute angle-closure crisis</i>
ALPI	: <i>argon laser peripheral iridoplasty</i>
APAC	: <i>acute primary angle closure</i>
APACG	: <i>acute primary angle closure glaucoma</i>
AS-OCT	: <i>anterior segment optical coherence tomography</i>
BCVA	: <i>best-corrected visual acuity</i>
CACG	: <i>chronic angle closure glaucoma</i>
DLTSC	: <i>diode laser transscleral cyclophotocoagulation</i>
ECP	: <i>endoscopic cyclophotocoagulation</i>
EDI-OCT	: <i>enhanced depth imaging optical coherence tomography</i>
GSL	: <i>goniosynechialysis</i>
IOP	: <i>intra-ocular pressure</i>
IOL	: <i>intra-ocular lens</i>
LPI	: <i>laser peripheral iridotomy</i>
MD	: <i>mean deviation</i>
Nd: YAG	: <i>neodymium-doped yttrium aluminium garnet</i>
PAC	: <i>primary angle closure</i>
PACG	: <i>primary angle closure glaucoma</i>

PACS	: <i>primary angle-closure suspect</i>
PAS	: <i>peripheral anterior synechiae</i>
PB	: <i>pupil block</i>
PICO	: <i>Population, Intervention, Comparison, Outcome</i>
Post-OP	: setelah operasi
PPP	: <i>Preferred Practice Pattern</i>
Pre-OP	: sebelum operasi
PRISMA	: <i>Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses</i>
PSD	: <i>pattern standard deviation</i>
RCT	: <i>randomized controlled study</i>
SEAGIG	: <i>South East Asia Glaucoma Interest Group</i>
SPI	: <i>surgical peripheral iridotomy</i>
SWS	: <i>Sturge-Weber syndrome</i>
TIO	: tekanan intraokular
UBM	: <i>ultrasound biomicroscopy</i>
VCDR	: <i>vertical cup-to-disc ratio</i>
VF	: <i>visual field</i>