

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
BAB I	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Keaslian Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Anatomi dan Histologi Retina.....	6
2. <i>Age-related Macular Degeneration (AMD)</i>	11
3. Faktor Genetik AMD	16
4. Sistem Komplemen	16
5. Gen CFH (<i>complement factor H</i>).....	18
B. Kerangka Teori.....	20
C. Kerangka Konsep	20
BAB III.....	21
A. Rancangan Penelitian	21
B. Waktu dan Tempat	21
C. Subjek Penelitian	21
D. Jumlah Sampel	22
E. Variabel Penelitian.....	22
F. Definisi Operasional	22
G. Alat dan Bahan	23

H. Alur Penelitian.....	24
I. Jadwal Penelitian	24
J. Analisis Data.....	24
BAB IV	26
A. Hasil	26
1. Hasil PCR dengan teknik RFLP.....	26
2. <i>Baseline characteristic</i> subjek penelitian.....	27
3. Analisis data kategorikal karakteristik dasar subjek penelitian dengan variasi genetik	29
4. Analisis data rerata karakteristik dasar subjek penelitian dengan variasi genetik	30
B. Pembahasan	32
1. Profil mutasi SNP rs1065489 gen CFH	32
2. Interpretasi profil karakteristik dasar subjek penelitian dengan variasi gen CFH	34
3. Analisis data rerata karakteristik dasar subjek penelitian dengan variasi genetik	42
BAB V.....	49
A. Kesimpulan.....	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50