



DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
ABSTRAK.....	x
ABSTRACT.....	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Lovebird</i>	4
Taksonomi	4
Sejarah	4
Habitat.....	4
Morfologi	5
<i>Agapornis fischeri</i>	5
Molekular Sexing	6
Gen <i>chromo helicase DNA-binding</i> (CHD).....	7
DNA	8
PCR	9
Primer oligonukleotida	10
Buffer	10
Enzim <i>Taq Polymerase</i>	10
DNA Sampel.....	11
Prinsip Kerja PCR.....	11
Elektroforesis.....	12
MATERI DAN METODE.....	14
Waktu dan Tempat Penelitian	14
Materi	14
Sampel	14
Alat.....	14
Bahan	14



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Molecular Sexing pada Lovebird Kacamata Fischer (*Agapornis fischeri*) dengan Metode Polymerase Chain Reaction

Azalea Dyah Argarini, Dr. drh. Aris Haryanto, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Metode	15
Isolasi DNA	15
PCR.....	16
Elektroforesis DNA	16
HASIL DAN PEMBAHASAN	18
KESIMPULAN DAN SARAN	24
Kesimpulan.....	24
Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25