

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Karakteristik Ular	5
Anatomi Ular	7
<i>Malaypython reticulatus</i>	9
Caplak	12
DNA	19
Esktraksi DNA	23
<i>Polymerase Chain Reaction</i>	23
Gel Elektroforesis	25
Sekuensing DNA	27
MATERI DAN METODE	31
Waktu dan Tempat Penelitian	31
Materi Penelitian	31
Metode Penelitian	32
Pengambilan Sampel Caplak	32
Identifikasi Caplak	32
Ekstraksi DNA	33
Amplifikasi DNA	34
Elektroforesis DNA	34
Visualisasi Hasil Elektroforesis Gel	35
Purifikasi DNA	35
Sekuensing DNA	36

Analisis Data	36
HASIL DAN PEMBAHASAN	37
KESIMPULAN DAN SARAN	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	59