

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI.....	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Karakteristik Sapi Simmental	5
Karakteristik Reproduksi dan Spermatozoa Sapi Jantan	6
Dasar <i>Sexing</i> Spermatozoa.....	8
Inseminasi Buatan	9
Verifikasi Molekuler	10
Isolasi DNA.....	12
Hipotesis.....	13
BAB III. MATERI DAN METODE.....	14
Waktu dan Lokasi Penelitian	14
Materi Penelitian	14
Metode Penelitian	15
Analisis Data	18
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	24
Kesimpulan	24
Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN.....	28