

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan.....	3
Manfaat.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Bangsa Sapi	5
Berat dan Ukuran Tubuh Saat Lahir.....	10
Berat lahir	11
Ukuran Tubuh.....	12
Teknologi Marker Genetik dalam Seleksi Ternak.....	14
Leptin.....	15
Hukum Keseimbangan <i>Hardy-Weinberg</i>	17
LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS	19
Landasan Teori.....	19
Keterangan Empiris	20
MATERI DAN METODE	22
Lokasi	22
Materi.....	22
Metode.....	25
Analisis Data.....	28
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
Identifikasi Gen Leptin	32
Hasil hubungan pengaruh bangsa sapi dengan berat dan ukuran tubuh saat lahir	40
Hasil hubungan genotip gen Leptin dengan berat dan ukuran tubuh saat lahir.....	43
KESIMPULAN DAN SARAN	46
Kesimpulan	46
Saran	46
RINGKASAN	47
DAFTAR PUSTAKA	53
UCAPAN TERIMA KASIH	60
LAMPIRAN	63