

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
Tikus (<i>Rattus norvegicus</i>)	3
Diabetes Mellitus	4
Diabetes Mellitus Tipe 1	5
Diabetes Mellitus Tipe 2	6
Induksi Diabetes Mellitus	7
Estradiol	12
Sintesa Hormon Estradiol	13
Mekanisme Kerja	15
Gangguan Hormon Estradiol.....	16
BAB III. MATERI DAN METODE.....	18
Materi	18
Bahan.....	18
Alat	18
Metode.....	19
Perlakuan Pada Hewan Percobaan	19
Teknik Pengambilan Darah.....	19
Pengujian Kadar Hormon Estradiol	20
Analisis Data	21
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	22
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	28
Kesimpulan	28
Saran	28

DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	32