

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
INTISARI .....	vii
ABSTRACT .....	viii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	2
C. Manfaat Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	3
A. Kelenjar Tiroid .....	3
1. Hormon-hormon tiroid .....	3
2. Sintesis hormon tiroid .....	5
3. Sekresi kelenjar tiroid .....	6
4. Efek hormon tiroid .....	6
5. Mekanisme sekresi tiroksin .....	7
B. Kolesterol .....	8
C. Sapi Bali .....	10
D. Siklus Estrus .....	11
III. MATERI DAN METODE .....	14
Materi .....	14
Metode .....	14
1. Pengambilan sampel .....	14
2. Uji kolesterol .....	15
3. Uji HDL .....	15
4. Uji LDL .....	16
5. Uji Trigliserida .....	16
6. Analisis T <sub>4</sub> dengan uji ELISA .....	16
Analisis data .....	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	19
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	24
DAFTAR PUSTAKA .....	25
LAMPIRAN .....	27