

**EFEKTIFITAS DAN AKURASI PENGGUNAAN BERBAGAI DOSIS ASAM SULFAT
(H₂SO₄) PEKAT DIBANDINGKAN PALPASI PER REKTAL TERHADAP UJI
KBUNTINGAN TERNAK SAPI**

TESIS

Oleh :

RIRI WAHYU ILLAWATI

10.212.04.008



PROGRAM STUDY ILMU TERNAK

PASCASARJANA

UNIVERSITAS ANDALAS

2012

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Siklus Birahi	5
B. Kebuntingan	6
C. Asam Sulfat (H ₂ SO ₄)	8
D. Sekresi Estrogen oleh Plasenta	9
E. Hormon Estrogen	10
F. Metode Diagnosis Kebuntingan Pada Sapi	12
G. Metoda Pemeriksaan Kebuntingan Secara Kimia	14
III. MATERI DAN METODE PENELITIAN	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Materi Penelitian	16
C. Metode Penelitian	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	19

A.	Perbandingan Hasil Diagnosis Kebuntingan dengan Berbagai Dosis Asam Sulfat (H ₂ SO ₄) pekat	19
B.	Perbandingan Hasil Diagnosis Kebuntingan dengan Menggunakan Asam Sulfat (H ₂ SO ₄) pekat dan Palpasi per Rektal	21
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	25
A.	Kesimpulan	25
B.	Saran	25
	DAFTAR PUSTAKA	27
	LAMPIRAN	29