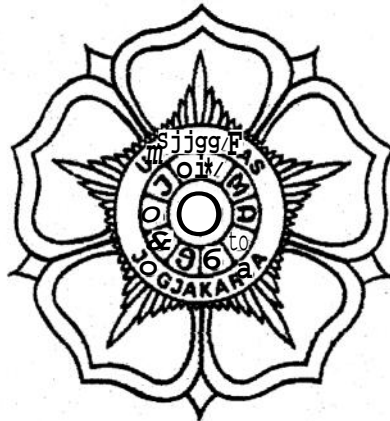


EFEK LAMA PENGERINGAN TERHADAP KOMPOSISI KIMIA,  
KECERNAAN *IN VITRO* PRODUKSI GAS, DAN KANDUNGAN  
ANTI KUALITAS DAUN KETELA POHON  
(*Manihot esculenta* Crantz)



oleh:

Siti Zubaidah

00/139923/PT/03975

SKRIPSI

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat  
yang diperlukan untuk meridapatkan  
gelar

SARJANA PETERNAKAN

pada

FAKULTAS PETERNAKAN  
IMIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

2005

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**EFEK LAMA PENGERINGAN TERHADAP KOMPOSISI KIMIA,  
KECERNAAN *IN VITRO* PRODDKSI GAS, DAN KANDUNGAN  
ANTI KUALITAS DAUN KETELA POHON  
(*Manihot esculents* Crantz)**

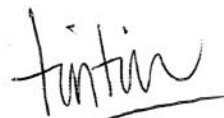
Disusun oleh:

**Siti Zwbaidah**  
2000/139923/PT/Q3975

Disetujui pada tanggal:

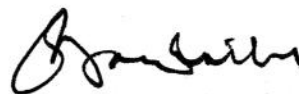
**29 Dasrambr 2004**

Pembimbing



**Dr. Ir. Kustantinah, PEA**  
NIP. 131 413 355

Pembimbing Pendamping



**Ir. Barabang Suhartanto, PEA**  
NIP. 131 284 242

**PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul

**EFEK LAMA PENGERINGAN TERHADAP KOMPOSISI KIMIA,  
KECERNAAN *IN VITRO* PRODUKSI GAS, DAN KANDUNGAN  
ANTI KUALITAS DAUN KETELEA POHON  
(*Manihot esculenta Crantz*)**

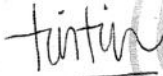
Disusun oleh:

**Siti Zubaidah  
2000/139923/PT/03975**

Telah diperitahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal 18 Januari 2005  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**SGSONAN *Tffimf* PfiNSOJI**

Pembimbing  
Sebagai Ketua



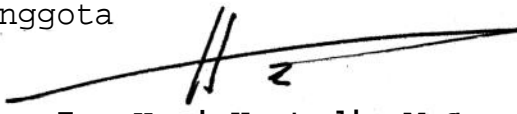
**Dr. Ir. Kustantinah, DEA**  
NIP. 131 413 3511

Anggota




**Prof. Dr. Ir. Ristianio Ufcomo, SD**  
NIP. 130 786 692

Anggota



**Dr. Ir. Hari Hartadi, M.Sc**  
NIP. 130 521 423

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



**Prof. Dr. Ir. Tri Yuwanta, SU., PEA**  
NIP. 130 779 443