

**PENGARUH PENAMBAHAN BUNGKIL KELAPA PADA RUMPUT  
RAJA TERHADAP TRANSIT PARTIKEL RUMEN DAN LAJU  
ALIRAN CAIRAN DUODENUM**



Oleh

**MUHAMMMAD HERIYANTO**  
**93/090861/PT/03011**

**SKRIPSI**

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat  
yang diperlukan untuk mendapatkan  
gelar

**SARJANA PETERNAKAN**

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**2000**

**PENGESAHAN**

*Perjust.*

Skripsi yang berjudul

**Pengaruh Penambahan Bungkil Kelapa Pada Rumput Raja  
Terhadap Transit Partikel Rumen Dan Laju Aliran Cairan  
Duodenum**

yang disusun oleh  
Muhammad Heriyanto  
93/090861/PT/03011

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 11 Maret 2000  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

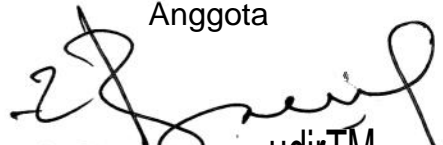
**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama  
sebagai Ketua



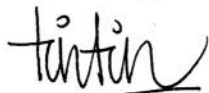
Ir. Bambang Suhananto, PEA.  
NIP. 131284242

Anggota



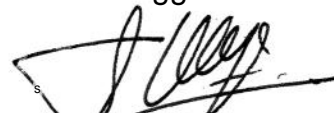
Dr. Ir. Zaenai Bachrudir TM.Sc.  
NIP. 130 676 285

Pembimbing Pendamping  
sebagai Anggota



Dr. Ir. Kustantinah, PEA.  
NIP. 131413355

Anggota



Ir. Sugeno Prihadi, SU.  
NIP. 130517123

Anggota



Ir. Lier Mira Yusiati, SU.  
NIP. 130 681968

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



Dr. Ir. Krishna Aung Santosa, M.Sc.  
NIP. 0367 365