



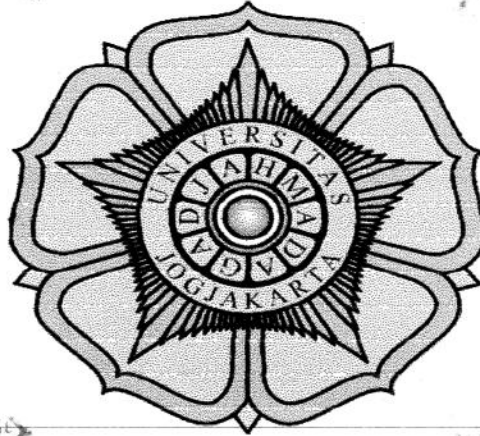
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGGUNAAN ISOLAT CAMPURAN BAKTERI ASAM LAKTAT DARI SALURAN PENCERNAAN IRAN TAWES (*PUNTIUS JAVANICUS*) DAN APLIKASINYA TERHADAP PRODUKSI ASAM LAKTAT PADA LIMBAH INDUSTRI TAHU

Astuti, Dr. Ir. Zaenal Bachruddin, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2000 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGGUNAAN ISOLAT CAMPURAN BAKTERI ASAM LAKTAT
DARI SALURAN PENCERNAAN IRAN TAWES (*PUNTIUS
JAVANICUS*) DAN APLIKASINYA TERHADAP
PRODUKSI ASAM LAKTAT PADA
LIMBAH INDUSTRI TAHU**



Oleh :

ASTUTI

96 / 107614 / PT / 03367

SKRIPSI

Diserahkan guna memenuhi syarat yang diperlukan
untuk memperoleh derajat

SARJANA PETERNAKAN

Pada

FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2000



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGGUNAAN ISOLAT CAMPURAN BAKTERI ASAM LAKTAT DARI SALURAN PENCERNAAN IRAN TAWES (PUNTIUS JAVANICUS) DAN APLIKASINYA TERHADAP PRODUKSI ASAM LAKTAT PADA LIMBAH INDUSTRI TAHU

Astuti, Dr. Ir. Zaenal Bachruddin, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2000 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

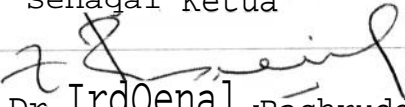
PENGGUNAAN ISOLAT CAMPURAN BAKTERI ASAM LAKTAT DARI SALURAN PENCERNAAN IRAN TAWES (PUNTIUS JAVANICUS) DAN APLIKASINYA TERHADAP PRODUKSI ASAM LAKTAT PADA LIMBAH INDUSTRI TAHU

yang disusun oleh
Astuti
96/107614/PT/03367


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 17 Oktober 2000
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

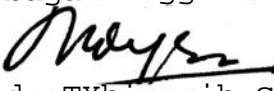
Pembimbing Utama
Sebagai Ketua


Dr. Irdan Bachruddin, M.Sc.
NIP. 130 676 285


Anggota


Dr. nrrStabur Priyono S.B.
NIP. 130676 283


Pembimbing Pendamping
Sebagai Anggota


Ir. IndraTXhingsih, S.U.
NIP. 130 676 286

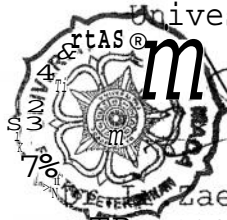
Anggota

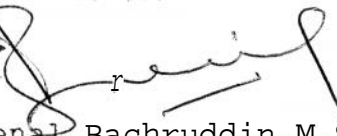

Dr. Ir. AEi Agus, DAA, DEA
NIP. 131 925 315

Anggota


Ir. Lies Mira Y., S.U.
NIP. 130 681 968

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan




Zaenal Bachruddin, M.Sc.
NIP. 130 676 285