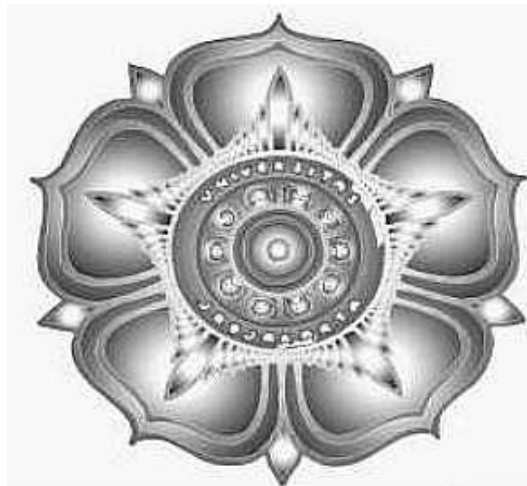


**BIODEGRADASI METHYL TERTIARY BUTYL ETHER (MTBE)  
OLEH Pseudomonas putida IFO 14796**

TESIS  
UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN  
MENCAPAI DERAJAT MAGISTER SAINS

PROGRAM STUDI ILMU LINGKUNGAN  
JURUSAN ANTAR BIDANG



DIAJUKAN OLEH  
RISDIANTO  
16448/IV-7/431/01

Kepada  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2003



## Tesis

### BIODEGRADASI METHYL TERTIARY BUTYL ETHER (MTBE) OLEH *Pseudomonas putida* IFO 14796

Dipersiapkan dan disusun oleh

**RISDIANTO**

telah dipertahankan di depan Dewan penguji

pada tanggal 09 Agustus 2003

#### Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

**Dr. Eko Sugiharto, DEA**

Pembimbing Pendamping I

**Dr. Langkah Sembiring, M.Sc**

Pembimbing Pendamping II

Anggota Dewan Penguji Lain

**Prof. Dr. Sudarmadji, M.Eng.Sc**

**Dr. Ir. Sarto, M.Sc**

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal 15 Agustus 2003



**Prof. Dr. Sudarmadji, M.Eng.Sc**

Penanggungjawab Program Studi : Ilmu Lingkungan