

**LAPORAN PENELITIAN
STUDENT GRANT**

**ANALISIS Ca^{+2} , Mg^{+2} , dan SO_4^{-2} DARI PENGOMPOSAN
TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN
LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT DAN EM
(*Effective Microorganism*)**



FEMILIA PUTRI
0110557

Dibiayai oleh Higher Education Institution-Implementation Unit (HEI-IU)
Indonesian-Managing Higher Education for Relevance and Efficiency (I-MHERE)
Project Bersumber dari dana pinjaman Bank Dunia (IBRD Loan No. 4789-IND & IDA
Loan No. 4077-IND) dengan surat kontrak pelaksanaan Student Grant No. 149/SG/I-
MHERE/UNRI/2007 tanggal 25 April 2007

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS RIAU
PEKANBARU
2008**



Repository University Of Riau

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU

<http://repository.unri.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Penelitian : Analisis Ca^{+2} , Mg^{+2} dan SO_4^{-2} dari pengomposan tandan kosong kelapa sawit menggunakan limbah cair pabrik kelapa sawit dan EM (Effective Microorganism)
2. Peneliti
a. Nama lengkap : Femilia Putri
b. NIM : 0110557
c. Jenis Kelamin : Perempuan
d. Fakultas/Jurusan : MIPA/KIMIA
3. Alamat Rumah : Pondokan Andani Jl. Bangau Sakti belakang kampus FMIPA UNRI Panam - 28293.
4. NO Tlp : 08127600253
5. Bidang Ilmu : Kimia
6. Tempat Penelitian : Laboratorium Kimia Analitik FMIPA_UNRI
7. Jangka waktu Penelitian : Tiga Bulan
8. Jumlah Biaya Penelitian : Rp. 4.999.960 (Empat Juta Sembilan Ratus Sembilan Puluh Sembilan Ribu Sembilan Ratus Sepuluh Rupiah)

Pekanbaru, 22 Januari 2008

Disetujui oleh:

Pembimbing I



Drs. John Syahrul, M.Si
NIP: 130 805 479

Pembimbing II



Dra. Silvera Devi Sy. M.Si
NIP: 131 657 021

Diketahui oleh:

Direktur Eksekutif
HEI-UI-MHERE Project



Dr. Ir. Joko Sumiaji, M.Sc
NIP: 131 861 733

Ketua Jurusan Kimia
FMIPA UNRI



Dr. Saryono, M.Si
NIP: 131 842 941

