

**LAPORAN PENELITIAN
STUDENT GRANT**

**ISOLASI DAN KARAKTERISASI BAKTERI PENGHASIL
POLI- β -HIDROKSIALKANOAT (PHA) SEBAGAI BAHAN BAKU
PLASTIK BIODEGRADABEL DARI KAWASAN TAMAN HUTAN RAYA
SULTAN SYARIF HASYIM PROVINSI RIAU**



**DEWI RINA OMPUSUNGGU
NIM : 0211050**

**Penelitian ini didanai oleh Proyek I-MHERE UNRI
IBRD Loan No. 4789-IND and IDA Loan No. 4077-IND dengan Nomor
Kontrak Pelaksanaan Student Grant No.274/SG/I-MHERE/UNRI/2007
30 Agustus 2007**

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

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Penelitian : Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Penghasil Poli- β - Hidroksialkanoat
Sebagai Bahan Baku Plastik Biodegradabel Dari Kawasan Taman
Hutan Raya Sultan Syarif Hasyim Provinsi Riau.

2. Peneliti

a. Nama Lengkap : DEWI RINA OMPUSUNGGU

b. NIM : 0211050

c. Jenis Kelamin : Perempuan

d. Fakultas/Jurusan : MIPA/BIOLOGI

3. Nama Pembimbing : I. Rodesia Mustika Roza, M.Si
II. Dr. Hj. Titania Tj. Nugroho, M.Si

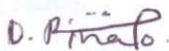
4. Bidang Ilmu : Biologi/FMIPA

5. Biaya Penelitian : Rp. 5.000.000.,-(lima juta rupiah)

6. Periode Penelitian : 6 (enam) bulan

Pekanbaru, 30 Januari 2008

Mahasiswa Pengusul,

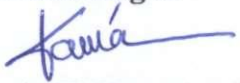

Dewi Rina Ompusunggu
NIM. 0211050

Disetujui Oleh,

Pembimbing I


Rodesia Mustika Roza, M.Si
NIP. 132 158 582

Pembimbing II


Dr. Hj. Titania Tj. Nugroho, M.Si
NIP. 131 466 738

Diketahui Oleh,


Direktur Eksekutif
HELIU-I-MHERE Project

Dr. Ir. Joko Samiaji, M.Sc
NIP. 131 861 733

Ketua Jurusan Biologi

Dra. Rola Yuliati, M.Si
NIP. 131 477 502