

**LAPORAN PENELITIAN
STUDENT GRANT**

**PENGARUH KALSINASI KATALIS KALSIUM OKSIDA (CaO)
PADA PRODUKSI BIODIESEL DENGAN BAHAN BAKU
Crude Palm Oil (CPO) DAN PROSES PEMURNIANNYA**



**WAHYUNI
0310352**

**Dibiayai oleh Higher Education Institutional-Implementation Unit (HEI-IU)
Indonesia 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. 293/SG/I-MHERE/UNRI/2007 tanggal 30 Agustus 2007**

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

LEMBAR PENGESAHAN

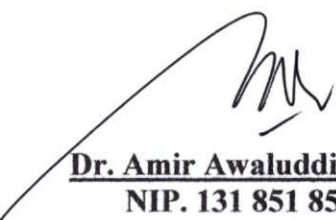
- | | |
|---------------------------|---|
| 1. Judul Penelitian | : Pengaruh Kalsinasi Katalis Kalsium Oksida (CaO) Pada Produksi Biodiesel Dengan Bahan Baku <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) dan Proses Pemurniannya |
| 2. Nama Peneliti | : WAHYUNI |
| 3. Nama Pembimbing | : - Dr. Amir Awaluddin. M.Sc
- Drs. Emrizal. M. Tamboesai. M.Si |
| 4. Program Studi/Fakultas | : KIMIA / MIPA |
| 5. Biaya Penelitian | : Rp. 5.000.000 (lima juta rupiah) |
| 6. Periode Penelitian | : 6 (enam) bulan |

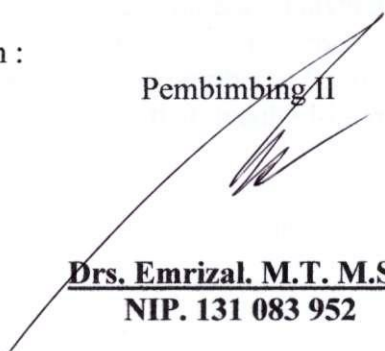
Pekanbaru, 26 Mei 2008

Disetujui oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. Amir Awaluddin, M.Sc
NIP. 131 851 852


Drs. Emrizal. M.T. M.Si
NIP. 131 083 952

Diketahui oleh :

Ketua Jurusan Kimia

Dekan Fakultas MIPA


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


Dra. Hj. Chaimyulifah AM., MSc
NIP. 130 365 733

Direktur Eksekutif
HELIU I-MHERE Project


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