

LAPORAN PENELITIAN TAHUN KE-1
HIBAH PENELITIAN KERJASAMA ANTAR PERGURUAN TINGGI
(HIBAH PEKERTI)



PRODUKSI ASAP CAIR SEBAGAI PENGAWET BAHAN PANGAN
PENGANTI FORMALIN YANG BERBASIS
LIMBAH PADAT SAWIT

PADIL,ST.MT
Ir.AMAN,MT
SUNARNO,ST.MT

BIAYA OLEH BAGIAN PROYEK PENINGKATAN PENELITIAN PENDIDIKAN
TINGGI DENGAN SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN PENELITIAN
NO.022/SP2H/PP/DP2M/III/2007
DIREKTORAT PEMBINAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI
DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

UNIVERSITAS RIAU
OKTOBER 2007

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Penelitian : Produksi Asap Cair Sebagai Pengawet Bahan Pangan Pengganti Formalin Yang Berbasis Limbah Padat Sawit
2. Ketua TPP
 - a. Nama Lengkap : Padil.,ST.,MT
 - b. Jenis Kelamin : Laki-Laki
 - c. NIP : 132 230 696
 - d. Jabatan Fungsional : Lektor
 - e. Jabatan Struktural : -
 - f. Bidang Keahlian : Teknologi Produk
 - g. Program Studi / Jurusan : Teknik Kimia
 - h. Perguruan Tinggi : Universitas Riau
3. Anggota Peneliti : Ir. Aman.,MT
Sunarno.,ST.,MT
4. Ketua TPM
 - a. Nama Lengkap : Ir. Supranto, M.Sc., Ph.D
 - b. Jenis Kelamin : Laki-laki
 - c. NIP : 130 530 682
 - d. Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 - e. Jabatan Struktural : Kepala Laboratorium Teknologi Kimia Umum
 - f. Bidang Keahlian : Teknik Kimia
 - g. Program Studi / Jurusan : Teknik Kimia
 - h. Perguruan Tinggi : Universitas Gadjah Mada
5. Jangka Waktu dan Pendanaan Penelitian
 - a. Jangka Waktu Yang Diusulkan : 2 tahun
 - b. Jangka waktu Yang Sudah Dijalani : 1 tahun
 - c. Biaya Yang Disetujui Tahun Pertama : Rp 70.000.000

Pekanbaru, 26 Oktober 2007

Menyetujui
Ketua Peneliti Mitra

Ir. Supranto, M.Sc., Ph.D
NIP. 130 530 682

Ketua Tim Peneliti Pengusul,

Padil, ST., MT.
NIP 132 230 696

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik UNRI

Dr. Syaiful Bahri, M.Si.
NIP. 131 602 788

Menyetujui,
Ketua Lembaga Penelitian UNRI

Prof. Dr. Usman M. Tang, MS.
NIP: 131 347 961