

2
58/ 498 072
cha

- umbi. Penelitian



00025

**PRODUKSI INULINASE EKSTRASELULER
DARI *Aspergillus niger* Gmn 11.1
YANG DIISOLASI DARI UMBI DAHLIA
(*Dahlia variabilis*)**

OLEH

Dra Hj. CHAINULFIFFAH AM, M.Sc

Drs. SARYONO, M.S

Drs. JOHN SYAHRUL

AGENDA	07/11.19.13/1720.00
TANGGAL	14-8-2000
PARAF	

Dibiayai oleh Local Project Implementation Unit LPIU DUE- Project
bersumber dari dana pinjaman Bank Dunia
(IRD Loan No. 4043-IND)
Dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan Penelitian
Nomor 118/V/LPIU-DUE UNRI/1999 tanggal 24 Mei 1999,
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS RIAU
PEKANBARU
2000**

LEMBAR IDENTITAS DAN PENGESAHAN

1. Judul Penelitian : Produksi Inulinase Ekstraseluler dari *Aspergillus niger* Gmn 11.1 yang diisolasi dari umbi Dahlia
2. Ketua Peneliti
 - a. Nama : Dra. Hj. Chainulfiffah AM, MSc
 - b. Jenis Kelamin : Perempuan
 - c. Pangkat/Gol/NIP : Pembina Tk. I / IVb / 130 365 733
 - d. Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 - e. Fakultas/Jurusan : MIPA / Kimia
 - f. Universitas : Riau
3. Jumlah Tim Peneliti : 3 orang
4. Lokasi Penelitian : Lab. Biokimia FMIPA UNRI Pekanbaru
5. Jangka Waktu Penelitian : 6 bulan
6. Biaya yang diperlukan : Rp. 7.500.000,-
(Tujuh juta lima ratus ribu rupiah)



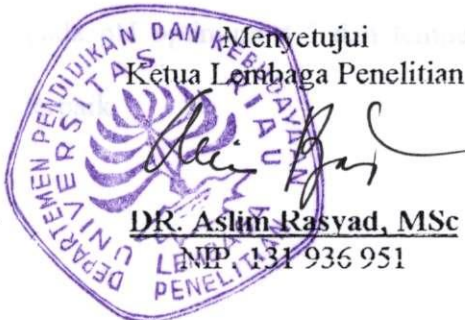
Mengetahui
Ketua Jurusan Kimia FMIPA UNRI

Dra. Yum. Brvanti, MS
NIP. 131 367 270

Pekanbaru, Maret 2000

Ketua Peneliti

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



Menyetujui
Ketua Lembaga Penelitian

DR. Aslin Rasyad, MSc
NIP. 131 936 951



Mengetahui
Ketua FMIPA-UNRI

Dadang Iskandar, MSc
NIP. 130 252 927

