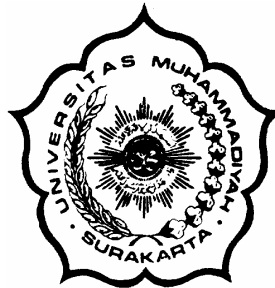


KESEHATAN

LAPORAN PENELITIAN HIBAH BERSAING



**MODEL TERAPI REKOMBINAN UNTUK
MENINGKATKAN RESPON IMUN DAN PERBAIKAN
STATUS MENTAL PASIEN DEPRESI
DI DAERAH BENCANA**

Arum pratiwi, M.Kes
Dedi Hanwar, M.Si
Prof. DR Aris Sudiyanto,S.PKj
Prof.DR. Guntur Hermawan, SPPd KPTI

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
SEPTEMBER, 2008**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

1. Judul Penelitian : Model Terapi Recombinan untuk Meningkatkan Respon Imun dan Perbaikan Status Mental Pasien Depresi Di Daerah Bencana
2. Ketua Peneliti
 a. Nama Lengkap : Arum Pratiwi, S.Kp.M.Kes
 b. Jenis Kelamin : Perempuan
 d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
 e. Jabatan Struktural : Ketua Jurusan Keperawatan
 f. Bidang Keahlian : Ilmu Keperawatan Jiwa
 g. Fakultas/Jurusan : Kesehatan/ Keperawatan
 h. Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Surakarta
- l. Tim Peneliti

| No | Nama dan Gelar Akademik | Bidang Keahlian | Fakultas | Perguruan Tinggi |
|----|---|-------------------------------|------------|------------------|
| 1 | Dedi Hanwar, M. Si | Farmasi | Farmasi | UMS |
| 2 | Prof. Dr. dr. H Aris Sudyanto, Sp.KJ | Penyakit Jiwa | Kedokteran | UNS |
| 3 | Prof.Dr.dr. H A.Guntur Hermawan, Sp Pd KPTI | Penyakit Dalam dan Immunologi | Kedokteran | UNS |

3. Pendanaan dan jangka waktu penelitian
 a. Jangka waktu penelitian yang diusulkan : 2 tahun
 b. Biaya total yang diusulkan : Rp. 100 000 000
 c. Biaya yang disetujui tahun I : Rp. 45 000 000



Surakarta, 1 September 2008
 Ketua Peneliti

Arum Pratiwi, S.Kp.M.Kes (Kep)
 NIP. 660



