

**LAPORAN TAHUNAN**

**PENELITIAN KOMPETENSI**



**PENGKAYAAN PUPUK ORGANIK DENGAN TEKNOLOGI MIKROB  
UNTUK Mendukung PERTANIAN TERPADU YANG  
BERKELANJUTAN**

**Tahun ke 1 dari rencana 3 tahun**

**Prof. Dr. Ir. Hapsah, MS NIDN: 0001115702**

**Ir. Gusmawartati, MP NIDN: 0021086401**

**UNIVERSITAS RIAU  
DESEMBER 2013**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**Judul** : Pengkayaan Pupuk Organik dengan Teknologi Mikrob untuk Mendukung Pertanian Terpadu yang Berkelanjutan

**Peneliti / Pelaksana**  
Nama Lengkap : Prof. Dr. Ir. Hapsoh, MS  
NIDN : 0001115702  
Jabatan Fungsional : Guru Besar  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Nomor HP : 08127567790  
Surel (e-mail) : [hapsohdin@yahoo.co.id](mailto:hapsohdin@yahoo.co.id)

**Anggota (1)**  
Nama Lengkap : Ir. Gusmawartati, MP  
NIDN : 0021086401  
Perguruan Tinggi : Universitas Riau

**Institusi Mitra (jika ada)**  
Nama Institusi Mitra : -  
Alamat : -  
Penanggung Jawab : -

**Tahun Pelaksanaan** : Tahun ke-1 dari rencana 3 tahun  
**Biaya Tahun Berjalan** : Rp. 100.000.000,00  
**Biaya Keseluruhan** : Rp. 339.045.000,00



Pekanbaru, 30 Desember 2013  
Ketua Peneliti

Prof. Dr. Ir. Hapsoh, MS  
NIP. 195711011984032002

Mengetahui  
Ketua Lembaga Penelitian  
Universitas Riau

