

**LAPORAN AKHIR  
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI**



**POTENSI JAMUR *Paecilomyces* ISOLAT LOKAL SUMATERA BARAT UNTUK  
PENGENDALIAN NEMATODA BENKAK AKAR (*Meloidogyne* spp.) PADA  
TANAMAN SAYURAN**

**TAHUN KE 1 DARI RENCANA 2 TAHUN**

**TIM PENELITIAN**

**Ir. Winarto, MS. (Ketua, NIDN: 0010056009)  
Dr. Ir. Darnetty, MSc. (Anggota, NIDN 0022025809)  
Ir. Yenny liswarni, MP. (Anggota, NIDN: 0024016305)**

**Dibiayai Oleh:  
Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat  
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
Sesuai dengan Kontrak Penelitian Nomor: 059/SP2H/LT/DRPM/IV/2017  
Tahun Anggaran 2017**

**UNIVERSITAS ANDALAS  
OKTOBER 2017**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul

: Potensi Jamur *Paecilomyces* Isolat Lokal Sumatera Barat  
untuk Pengendalian Nematoda bengkak Akar  
(*Meloidogyne* spp.) pada Tanaman Sayuran

### **Peneliti/Pelaksana**

Nama Lengkap

: Ir. WINARTO, MS.

Perguruan Tinggi

: Universitas Andalas

NIDN

: 0010056009

Jabatan Fungsional

: Lektor Kepala

Program Studi

: Proteksi Tanaman

Nomor HP

: 081363373344

Alamat surel (e-mail)

: winarto@faperta.unand.ac.id

### **Anggota (1)**

Nama Lengkap

: Dr. Phil. DARNETTY M.Sc.

NIDN

: 0022025809

Perguruan Tinggi

: Universitas Andalas

### **Anggota (2)**

Nama Lengkap

: Ir. YENNI LISWARNI MP.

NIDN

: 0024016305

Perguruan Tinggi

: Universitas Andalas

### **Institusi Mitra (jika ada)**

Nama Institusi Mitra

: -

Alamat

: -

Penanggung Jawab

: -

Tahun Pelaksanaan

: Tahun ke 1 dari rencana 2 tahun

Biaya Tahun Berjalan

: Rp 105.000.000

Biaya Keseluruhan

: Rp 225.535.000

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian

(Dr. Ir. Munzir Busniah, MSi)

NIP/NIK 196406081989031001

Padang, 30 - 10 - 2017

Ketua,

(Ir. WINARTO, MS. )

NIP/NIK 196005101987021002

Menyetujui,  
Ketua LPPM Univ. Andalas

(Dr. Ing. Ujung Gator S. Dinata, MT.)  
NIP/NIK 196607091992031003