

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Penelitian : Uji Indikasi Antagonis Beberapa Isolat *Bacillus* sp Lokal Riau Terhadap Jamur *Ganoderma boninense* Penyebab Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit Di Pembibitan Awal

2. Peneliti utama

a. Nama Lengkap	: Ir. Muhammad Ali, M.Sc
b. Jenis Kelamin	: Laki-laki
c. NIP	: 19611003 198603 1 003
d. Pangkat/Gol	: Penata Tk. I/ III-d
e. Jabatan Struktural	: -
f. Fakultas/Jurusan	: Pertanian / Budidaya Pertanian
g. Alamat	: Kampus Bina Widya KM 12,5
h. Telepon/Fax/E-mail	: -
i. Alamat Rumah	: Jl. Delima Simpang Baru Panam
j. Telepon/Fax	: 08127647868

4. Jangka Waktu Penelitian : 5 Bulan

5. Pembiayaan : Rp. 29.995.500

Pekanbaru, 23 Januari 2010

Mengetahui
Ketua Jurusan BDP



Ir. Armaini, M.Si
Nip. 19571120 198503 2 001

Ketua Peneliti,



Ir. Muhammad Ali, M.Sc
Nip. 19611003 198603 1 003

Diketahui Oleh,
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Riau



Prof. Dr. Ir. Usman Pato, M.Sc
Nip. 19660120 199903 1 001

Direktur Eksekutif I-MHERE UNRI



Dr. Ir. Joko Samiaji, M.Sc
Nip. 19650930 198903 1 002

I. Identitas dan Uraian Umum

1. Judul Penelitian : Uji Indikasi Antagonis Beberapa Isolat *Bacillus* sp Lokal Riau Terhadap Jamur *Ganoderma boninense* Penyebab Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit Di Pembibitan Awal.

2. Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap : Ir. Muhammad Ali, M.Sc
b. Jabatan Struktural : -
c. Jurusan/Fakultas : Budidaya Pertanian/Fakultas Pertanian
d. Perguruan Tinggi : Universitas Riau
e. Alamat Surat : Jl. Delima Simpang Panam
f. Telp/Fax : 08127647868

3. Tim Peneliti

DOSEN					
No	Nama dan Gelar Akademik	Bidang Keahlian	Mata Kuliah Yang di Ampu	Instansi	Alokasi waktu (jam/minggu)
1	Ir. Muhammad Ali, M.Sc	Fitopatologi	Nematologi Tumbuhan, Virologi Tumbuhan, Penyakit Benih, dll	Faperta UNRI	10
2	Ir. Ffi Puspita, MP	Fitopatologi	Ilmu Penyakit Tumbuhan, Bakteri Patogenik, Virologi, Dasar-dasar Parlinton, dll	Faperta UNRI	12

MAHASISWA					
No	Nama Mahasiswa	NIM	Jurusan/Fak	Tahun Angkatan	Alokasi waktu (jam/minggu)
1	Ika Al Hadda M	0506110979	Budidaya Pertanian/Pertanian	2005	14
2	Liza Andriani	0606120764	Budidaya Pertanian/Pertanian	2006	14
3	Nita Arnau	0706120523	Budidaya Pertanian/Pertanian	2007	14

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT karena rahmat dan karunia-NYA penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul **“Uji Indikasi Antagonis Beberapa Isolat *Bacillus* sp Lokal Riau terhadap Jamur *Ganoderma boninense* Penyebab Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit di Pembibitan Awal “.**

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak HEI-IU I-MHERE Project Universitas Riau yang telah membiayai penelitian ini, Ir. Fifi Puspita dan Ika Alhadda serta pihak lain yang telah banyak memberi bantuan dalam penelitian ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penelitian ini belum sempurna seperti yang diharapkan. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif dari semua pihak demi kesempurnaan penelitian ini.

Pekanbaru, Januari 2010

Ir. Muhammad Ali. M.Sc
19611003 198603 1 003