

**PERSISTENSI JAMUR PATOGEN SERANGGA *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin (Hypocreales: Cordycipitaceae)  
DI FILOPLAN TANAMAN SAWI (*Brassica rapa* L.)**

Oleh:

**YULITA KHOIRUN NI'MAH**

**MINAT HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN  
PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI**



**UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS PERTANIAN  
JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN  
MALANG  
2015**

**PERSISTENSI JAMUR PATOGEN SERANGGA *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin (Hypocreales: Cordycipitaceae)  
DI FILOPLAN TANAMAN SAWI (*Brassica rapa* L.)**

Oleh:

**YULITA KHOIRUN NI'MAH**

**JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN  
PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI**



**MALANG**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN**

**MALANG**

**2015**

**PERSISTENSI JAMUR PATOGEN SERANGGA *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin (Hypocreales: Cordycipitaceae) DI FILOPLAN TANAMAN SAWI (*Brassica rapa* L.)**

Oleh:

**YULITA KHOIRUN NI'MAH**

**115040201111125**

**JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN  
PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian Strata Satu (S-1)**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN**

**MALANG**

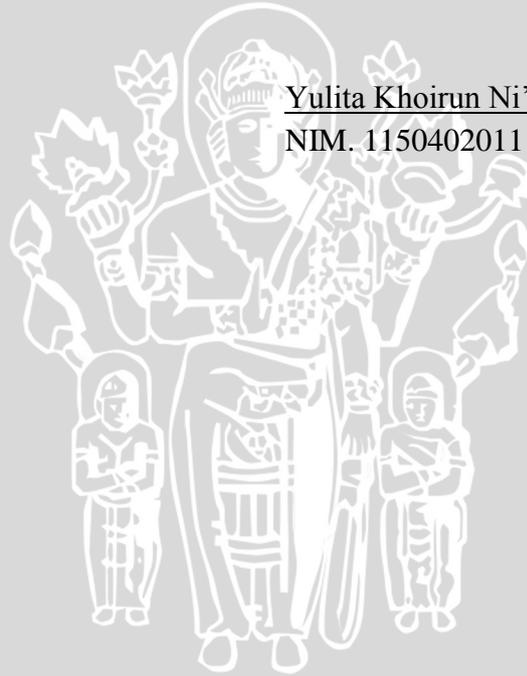
**2015**

## PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa segala pernyataan dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri, dengan bimbingan komisi pembimbing. Skripsi ini tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di perguruan tinggi manapun dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang dengan jelas ditunjukkannya dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Malang, November 2015

Yulita Khoirun Ni'mah  
NIM. 115040201111125



## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Penelitian : Persistensi Jamur Patogen Serangga *Beauveria Bassiana* (Balsamo) Vuillemin (Hypocreales: Cordycipitaceae) di Filoplan Tanaman Sawi (*Brassica Rapa L.*)  
Nama : Yulita Khoirun Ni'mah  
NIM : 115040201111125  
Jurusan : Hama dan Penyakit Tanaman  
Program Studi : Agroekoteknologi  
Minat : Virologi  
Menyetujui : Dosen Pembimbing

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

Dr. Ir. Aminudin Afandhi, MS.  
NIP. 19580208 198212 1 001

Fery Abdul Choliq, SP., MP. MSc.  
NIK. 2015038605231001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Hama Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian  
Universitas Brawijaya

Dr. Ir. Ludji Pantja Astuti, MS.  
NIP. 19551018 198601 2 001

**Tanggal Persetujuan:**

## LEMBAR PENGESAHAN

Mengesahkan

### MAJELIS PENGUJI

Penguji I

Penguji II

Hagus Tarno, SP., MP., PhD.  
NIP. 19770810200212 1 003

Fery Abdul Choliq, SP., MP. MSc.  
NIK. 201503860523 1 001

Penguji III

Penguji IV

Dr. Ir. Aminudin Afandhi, MS.  
NIP. 19580208 198212 1 001

Dr. Ir. Sri Karindah, MS.  
NIP. 19520517 197903 2 001

**Tanggal lulus:**

UNIVERSITAS BRAWIJAYA



*Skripsi ini kupersembahkan kepada  
Kedua Orang Tuaku (Karmadi dan Siti Ma'rifah), Adikku (Nur  
Jannah dan Nur Qomariatus Salwa), Nenekku (Munasaroh),  
Kakekku (Yaskur), serta semua Keluarga Besar dan Sahabatku yang  
senantiasa memberikan doa dan motivasi.*