



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
PROGRAM STUDI S1 - FAKULTAS BIOLOGI**

Jl.Dr. Soeparno 63 Grendeng Purwokerto 53122|Telp. (0281) 638794  
Email : [biologi@unsoed.ac.id](mailto:biologi@unsoed.ac.id) | Website : <http://bio.unsoed.ac.id>

**SURAT KETERANGAN PENGESAHAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini, pembimbing skripsi mahasiswa

NAMA : Aruni Hamidah

NIM : B1J010202

JUDUL SKRIPSI : Karakterisasi Patogenitas *Fusarium* spp. Dari Rizosfer Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Di Desa Sumbang Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas.


menerangkan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang telah ditulis oleh mahasiswa tersebut di atas, telah dikoreksi sesuai dengan seminar hasil mahasiswa dan sudah mendapatkan pengesahan dari Tim Pembimbing.

Purwokerto, Februari 2015

NAMA PEMBIMBING

GOL / TANDA TANGAN

Pembimbing I : Juni Safitri Muljowati S.Si, M.P  
NIP : 19710603 199702 2 001

1.  .....

Pembimbing II : Drs. Aris Mumpuni, M. Phil  
NIP : 19640329 198803 1 002

2.  .....

[bio.unsoed.ac.id](http://bio.unsoed.ac.id)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
PROGRAM STUDI S1 - FAKULTAS BIOLOGI**

**Jl.Dr. Soeparno 63 Grendeng Purwokerto 53122|Telp. (0281) 638794  
Email : [biologi@unsoed.ac.id](mailto:biologi@unsoed.ac.id) | Website : <http://bio.unsoed.ac.id>**

**Form P-03**

**SURAT KETERANGAN**

Yang bertandatangan dibawah ini, saya selaku Pembimbing Skripsi mahasiswa Program Studi Biologi Universitas Jenderal Soedirman.

Nama : Aruni Hamidah  
NIM / S K S : B1J010202 / 2010  
Bid. Ilmu / M. K : Fitopatologi  
Judul : Karakterisasi Patogenitas *Fusarium* spp. Dari Rizosfer Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) Di Desa Sumbang Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas.

**Telah melaksanakan Seminar Hasil :**

<b>Tanggal</b>	<b>16 Februari 2015</b>
----------------	-------------------------

Dengan ini menerangkan dengan sesungguhnya bahwa, Skripsi yang ditulis oleh mahasiswa tersebut di atas telah diperbaiki sesuai rekomendasi forum seminar hasil dan telah disetujui oleh semua dosen pembimbing skripsi.

Purwokerto, Februari 2015

Mengetahui,

Pengamat : Nama : Dr. Nuraeni Ekowati, M.S  
NIP : 19611129 198603 2 002

Tandatangan :

Pembimbing 1 : Nama : Juni Safitri Muljowati S.Si, M.P  
NIP : 19710603 199702 2 001

Tandatangan :   
[bio.unsoed.ac.id](http://bio.unsoed.ac.id)

Pembimbing II : Nama : Drs. Aris Mumpuni, M. Phil  
NIP : 19640329 198803 1 002

Tandatangan :

## BIODATA PENULIS



Aruni Hamidah, Lahir di Wonosobo, 10 Maret 1991 sebagai putri kedua dari empat bersaudara dari pasangan Bapak Zakaria dan Ibu Musringah. Penulis memulai pendidikan dari MI, MtsN dan MAN di kota Wonosobo, lulus MAN tahun 2009. Kemudian melanjutkan studi di Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman tahun 2010 melalui jalur SNMPTN. Pengalaman organisasi antara lain tergabung dalam kepengurusan Unit Kegiatan Mahasiswa Islam (UKMI) Fakultas Biologi sebagai staff Fikrunnisa 2011, Kepala Divisi Pustaka Departemen Ilmiah Pustaka (ILPUS) tahun 2012, Kepala Divisi Ilmiah ILPUS tahun 2013. Tergabung dalam Unit Kegiatan Mahasiswa Penalaran dan Riset (UKMPR) Universitas Jenderal Soedirman sebagai staff Departemen Pengembangan Organisasi (DPO) pada tahun 2012, Kepala Departemen Pengembangan Organisasi tahun 2013, Dewan Konsultatif tahun 2014.

Prestasi yang pernah diraih adalah Juara III Lomba Kreasi Pernak Pernik dalam Lomba Kreativitas Muslimah (LoKreMus) UKMI tahun 2010. 15 Cerpen terbaik dalam Lomba Penulisan Cerita Pendek Islami Tingkat Nasional oleh LAZUARDI BIRRU tahun 2011. Juara II Bussines Plan “Paper Quilling Unik 3R Sebagai Solusi Pengelolaan Limbah Kertas” CEAC (Career and Enterpreneurship Advisory Centre) Universitas Jenderal Soedirman tahun 2012. Program Kreativitas Mahasiwa (PKM) didanai “Paper Quilling Motif Batik (PaQuMoTik)” tahun 2013. Salah satu cerpennya dimuat dalam Antologi bersama berjudul Hujan Bercerita #4 tahun 2014.

Kegiatan pengembangan potensi diri yang pernah diikuti yaitu Peserta Training Kader 1 Unit Kegiatan Mahasiswa Islam (UKMI) Fakultas Biologi Unsoed tahun 2010. Training Kemuslimahan 1 “Menjadi Bidadari Penyejuk Hati” Unit Kegiatan Mahasiswa Islam (UKMI) Fakultas Biologi Unsoed tahun 2010. Training Kewirausahaan UKMI “Bisnis Online” Tahun 2010. Seminar Pendidikan “Strategi Perguruan Tinggi Menuju World Class University (WCU) Pasca Penolakan BHP Oleh Mahkamah Konstitusi” BEM Fakultas Ekonomi Unsoed tahun 2010. Seminar Nasional Inovasi Dan Kreasi Generasi Muslim “Konservasi Lingkungan Dalam Perspektif Sains dan Al-Qur’an” tahun 2011. Seminar Kesehatan Reproduksi

“Wanita Harus Mengerti” oleh UKMI tahun 2011. Panitia Orientasi Studi Mahasiswa Baru (OSMB) MATRIKS’11 Fakultas Biologi Unsoed 2011.

Training Soedirman 1 “Gebyar UKMPR, Gembira dan Belajar Bersama UKMPR” 27 maret 2011. Training Soedirman 2 UKMPR, 19-20 November 2011. Training Kehumasan “Cara Jitu Jadi Humas Progresif” UKMI tahun 2011. Talkshow RNA UKMI “Semester Baru, Semangat Belajar Baru” tahun 2011. Peserta Mandiri Education Workshop “Penguatan Kapasitas Guru dan Mahasiswa Dalam Pemahaman Konseptual dan Penulisan Ilmiah Populer” 27-28 Juni 2011. Peserta Workshop PKM UKMI tahun 2012. Panitia Seminar Scholarship Pekan Ilmiah Mahasiswa Unsoed “Get Your Bright Future” UKMPR tahun 2012.

Talkshow Lentera jiwa bersama Andy F. Noya BEM Unsoed 20 september 2013. Temu Wilayah KSU-MITI KM se-JADIDY (JATENG-DIY) “Pendidikan Berkualitas Menentukan Daya Saing Bangsa” Universitas Negeri Semarang (UNNES) 23-24 November 2013. Kuliah Umum Besama Dahlan Iskan “Agen Perubahan” oleh BEM Unsoed 23 Agustus 2013. Panitia Symposium Nasional INDIGENUS UKMI 20 Oktober 2013. Seminar Nasional The 3rd Soedirman Science Competition “Meningkatkan Potensi dan Sosial Ekonomi Indonesia Menuju ASEAN Community” oleh UKMPR tahun 2014. Peserta Symposium Nasional UKMI “Pengobar Semangat Juang Generasi Muda” 2014. Asisten Mahasiswa pada mata kuliah pilihan Kultur In-Vitro Tumbuhan (KIVT) Fakultas Biologi Unsoed selama 2 periode, tahun 2013-2014.

Purwokerto, 20 Februari 2015

Penulis

[bio.unsoed.ac.id](http://bio.unsoed.ac.id)