



Isolasi dan Seleksi Bakteri Filosfer Daun Pertanaman Teh (*Camellia sinensis*) yang Mampu Menambat Nitrogen dan Menghasilkan IAA
ARINI HIDAYATI JAMIL, Dr. Ir. Ngadiman, M.Si.; Prof. Dr. Ir. Sebastian Margino
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ISOLASI DAN SELEKSI BAKTERI FILOSFER DAUN PERTANAMAN
TEH(*Camellia sinensis*) YANG MAMPU MENAMBAT NITROGEN
DAN MENGHASILKAN IAA**



SKRIPSI

OLEH :

ARINI HIDAYATI JAMIL
07/ 253462/ PN/ 11115

**JURUSAN MIKROBIOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2012



Isolasi dan Seleksi Bakteri Filosfer Daun Pertanaman Teh (*Camellia sinensis*) yang Mampu Menambat Nitrogen dan Menghasilkan IAA
ARINI HIDAYATI JAMIL, Dr. Ir. Ngadiman, M.Si.; Prof. Dr. Ir. Sebastian Margino
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ISOLASI DAN SELEKSI BAKTERI FILOSFER DAUN PERTANAMAN TEH
(*Camellia sinensis*) YANG MAMPU MENAMBAT NITROGEN
DAN MENGHASILKAN IAA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
mencapai derajat Sarjana Pertanian pada Fakultas Pertanian
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta

OLEH :
ARINI HIDAYATI JAMIL
07/ 253462/ PN/ 11115

JURUSAN MIKROBIOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2012



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Isolasi dan Seleksi Bakteri Filosfer Daun Pertanaman Teh (*Camellia sinensis*) yang Mampu
Menambat
Nitrogen dan Menghasilkan IAA
ARINI HIDAYATI JAMIL, Dr. Ir. Ngadiman, M.Si.; Prof. Dr. Ir. Sebastian Margino
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

ISOLASI DAN SELEKSI BAKTERI FILOSFER DAUN PERTANAMAN TEH
(*Camellia sinensis*) YANG MAMPU MENAMBAT NITROGEN
DAN MENGHASILKAN IAA

Oleh
ARINI HIDAYATI JAMIL
07/ 253462/ PN/ 11115

telah diuji pada tanggal :
17 Juli 2012

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Ngadiman, M.Si.

Tanda tangan

Tanggal

21 - 9 - 2012

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Ir. Sebastian Margino

.....

21 - 9 - 2012

Pengaji

M. Saifur Rohman, S.P., M. Si., M. Eng., Ph.D.

.....

21 - 9 - 2012

Ketua Jurusan Mikrobiologi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Ir. Jaka Widada, M.P., Ph.D.
Tanggal : 21 - 9 - 2012