

**FRAKSINASI DAN KARAKTERISASI EKSTRAK ETIL  
ASETAT AGF SERTA KAJIAN POTENSINYA SEBAGAI  
BIONUTRIEN PADA PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI  
MERAH KERITING (*Capsicum annum L.*)**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Sains dalam Bidang Kimia**



**Oleh:**

**Astri Rizki Nurmala**

**NIM. 0909026**

**PROGRAM STUDI KIMIA**

**JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA**

**FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**BANDUNG**

**2013**

**Astri Rizki Nurmala, 2013**

Fransinasi Dan Karakterisasi Ekstrak Etil AGF Serta Kajian Potensinya Sebagai Bronutrien Pada  
Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*)

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**FRAKSINASI DAN KARAKTERISASI EKSTRAK ETIL  
ASETAT AGF SERTA KAJIAN POTENSINYA SEBAGAI  
BIONUTRIEN PADA PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI  
MERAH KERITING (*Capsicum annum L.*)**

Oleh  
Astri Rizki Nurmala

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Astri Rizki Nurmala 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
November 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Astri Rizki Nurmala, 2013

Fransinasi Dan Karakterisasi Ekstrak Etil AGF Serta Kajian Potensinya Sebagai Bronutrien Pada  
Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**ASTRI RIZKI NURMALA**

**FRAKSINASI DAN KARAKTERISASI EKSTRAK ETIL  
ASETAT AGF SERTA KAJIAN POTENSINYA SEBAGAI  
BIONUTRIEN PADA PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI  
MERAH KERITING  
(*Capsicum annum L.*)**

**Disetujui dan Disahkan Oleh:**  
Pembimbing I

Drs. Yaya Sonjaya, M.Si  
NIP. 196502121990031002

Pembimbing II

Dr. Iqbal Musthapa, M.Si  
NIP. 197512232001121001

**Mengetahui,**  
Ketua Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI

Dr. rer. nat. Ahmad Mudzakir, M.Si  
NIP. 196611211991031002

Astri Rizki Nurmala, 2013

Fransinasi Dan Karakterisasi Ekstrak Etil AGF Serta Kajian Potensinya Sebagai Bronutrien Pada  
Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu