

**ISOLASI METABOLIT SEKUNDER EKSTRAK n-HEKSANA BUAH CABE
JAWA (*Piper retrofractum* Vahl.) ASAL JAWA BARAT SERTA AKTIVITAS
ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERI**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains
Program Studi Kimia



Oleh

WIDI SRI MULYANI

1307220

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2017**

**ISOLASI METABOLIT SEKUNDER EKSTRAK n-HEKSANA BUAH
CABE JAWA (*Piper retrofractum* Vahl.) ASAL JAWA BARAT SERTA
AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERI**

Oleh

Widi Sri Mulyani

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar sarjana Sains Program Studi Kimia pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Widi Sri Mulyani 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2017

Hak cipta dilindungi undang-undang

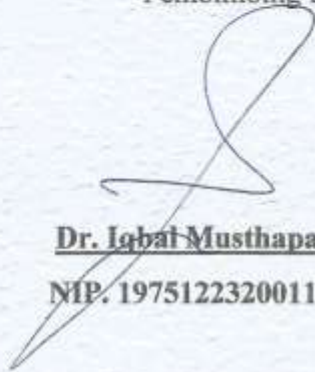
Skripsi tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, di fotokopi atau cara lainnya tanpa izin penulis

WIDI SRI MULYANI

**ISOLASI METABOLIT SEKUNDER EKSTRAK n-HEKSANA BUAH
CABE JAWA (*Piper retrofractum* Vahl.) ASAL JAWA BARAT SERTA
AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERI**

disetujui dan disahkan oleh Pembimbing :

Pembimbing I



Dr. Iqbal Musthapa, M.Si.

NIP. 1975122320011121001

Pembimbing II



Gun Gun Gumilar, M.Si.

NIP. 197906262001121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI



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

NIP. 196611211991031002