ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA TOKSIK TERHADAP ULAT GRAYAK (SPODOPTERA LITURA F.) YANG TERKANDUNG
DALAM DAUN KACANG BABI (TEPHROSIA CANDIDA DC.)
Wida Widaningsih, Prof. Dr. Sabirin Matsjeh, Dr. Tri Joko Raharjo, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA TOKSIK TERHADAP ULAT GRAYAK (*SPODOPTERA LITURA* F.) YANG TERKANDUNG DALAM DAUN KACANG BABI (*TEPHROSIA CANDIDA* DC.)

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Magister Sains

Program Studi Ilmu Kimia
Jurusan Ilmu-ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam

diajukan oleh
Wida Widaningsih
22623/I-4/1808/05

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2008

UNIVERSITAS GADJAH MADA
ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA TOKSIK TERHADAP ULAT GRAYAK (SPODOPTERA LITURA F.) YANG TERKANDUNG DALAM DAUN KACANG BABI (TEPHROSIA CANDIDA DC.)
Wida Widaningsih, Prof. Dr. Sabirin Matsjeh, Dr. Tri Joko Raharjo, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tesis

ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA TOKSIK TERHADAP ULAT GRAYAK (*SPODOPTERA LITURA* F.) YANG TERKANDUNG DALAM DAUN KACANG BABI (*TEPHROSIA CANDIDA* DC.)

Dipersiapkan dan disusun oleh :
Wida Widaningsih
NIM : 22623/I-4/1808/05

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 11 Maret 2008

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Sabirin Matsjeh

Anggota Tim Penguji lain

Prof. Dr. M. Utoro Yahya, M.Sc

Pembimbing Pendamping

Dr. Tri Joko Raharjo, M.Si

Dr. Agus Kuncaka, DEA

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu prasyarat untuk memperoleh gelar Magister Sains
Tanggal .....

Pengelola Program Studi Ilmu Kimia

Dr. Agus Kuncaka, DEA