SKRIPSI

UJI POTENSI EKSTRAK METANOL DAUN PEPAYA (Carica papaya Linn.) TERHADAP MORTALITAS LALAT BUAH (Bactrocera spp.)

Disusun oleh: Benedictus Raymond Wibisana NPM: 100801155



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA FAKULTAS TEKNOBIOLOGI PROGRAM STUDI BIOLOGI YOGYAKARTA 2016

UJI POTENSI EKSTRAK METANOL DAUN PEPAYA (Carica papaya Linn.) TERHADAP MORTALITAS LALAT BUAH (Bactrocera spp.)

SKRIPSI

Diajukan Kepada Program Studi Biologi Fakultas Teknobiologi Universitas Atmajaya Yogyakarta Guna Memenuhi Sebagian Syarat Untuk Memperoleh Derajat Sarjana S-1

> Disusun oleh: Benedictus Raymond Wibisana NPM: 100801155



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA FAKULTAS TEKNOBIOLOGI PROGRAM STUDI BIOLOGI YOGYAKARTA 2016

LEMBAR PENGESAHAN

Mengesahan skripsi dengan judul:

UJI POTENSI EKSTRAK METANOL DAUN PEPAYA (Carica papaya Linn.) TERHADAP MORTALITAS LALAT BUAH (Bactrocera spp.)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Benedictus Raymond Wibisana

NPM: 100801155

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada hari Kamis, tanggal 14 Juli 2016 dan dinyataka telah memenuhi syarat

Disetujui oleh:

Dosen Pembimbing Utama,

Dosen Penguji Skripsi,

(Drs. A. Wibowo Nugroho Jati, M.S.)

(Dr. rer. nat. Y. Reni Swasti, S.TP., M.P.)

Dosen Pembimbing Pendamping,

(Dr. Felicia Zahida, M.Sc.)

Yogyakarta, 29 Juli 2016

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA FAKULTAS TEKNOBIOLOGI PROGRAM STUDI BIOLOGI

Dekan

TEK DIS BGBoy Rahardjo Sidharta, M.Sc.)

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Benedictus Raymond Wibisana

NPM

: 100801155

Judul Skripsi : Uji Potensi Ekstrak Metanol Daun Pepaya (Carica papaya

Linn.) Terhadap Mortalitas Lalat Buah (Bactrocera Spp.)

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul diatas tersebut benar-benar asli hasil karya saya sendiri dan disusun berdasarkan norma akademik. Apabila ternyata di kemudian hari ternyata terbukti sebagai plagiarism, saya bersedia menerima sanksi akademik yang berlaku berupa pencabutan predikat kelulusan dan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, Juni 2016

Benedictus Raymond Wibisana

100801155

LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji dan syukur ku panjatkan padamu ya Tuhan atas karunia-Mu yang besar yang telah Engkau limpahkan kepadaku

Untuk kedua orang tuaku yang telah berusaha membesarkan dan mendidikku hingga akhir studiku

Saya hanya bisa mengucapkan banyak terima kasih kepada kedua orang tuaku yang selalu tidak pernah merasa lelah untuk mendukungku dan memenuhi kebutuhanku. Hanya Tuhanlah yang membalas kemuliaan hati kalian.

Untuk kakak dan kedua adikku yang juga telah banyak memberikan dukungan kepada saya. Terima kasih atas kebaikan, perhatian dan kasih sayang yang kalian berikan kepadaku

Untuk Monica Angelina Imaldia yang mau dengan sabar menungguku, membantuku, dan mendengarkan keluh kesah dalam penyusunan skripsi ini

"Tuhan memberi rencana-rencana yang indah bagi umat-Nya yang mau sabar dan berusaha"