

**IDENTIFIKASI FLAVONOID DAN AKTIVITAS ANTIFEEDANT
EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN PERMOT (*Passiflora foetida* L.)
TERHADAP ULAT *Erionota thrax***

SKRIPSI



CHRISTINE DESY NINDIASARI

**PROGRAM STUDI S-1 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

2015

**IDENTIFIKASI FLAVONOID DAN AKTIVITAS ANTIFEEDANT
EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN PERMOT (*Passiflora foetida* L.)
TERHADAP ULAT *Erionota thrax***

SKRIPSI



Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Nanik Siti Aminah, M. Si.
NIP. 19670514 199102 2 001

Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA
NIP. 19671115 199102 2 001

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : **Identifikasi Flavonoid dan Aktivitas *Antifeedant* Ekstrak Etil Asetat Daun Permot (*Passiflora foetida* L.) Terhadap Ulat *Erionota thrax***

Penyusun : Christine Desy Nindiasari

NIM : 081115004

Pembimbing I : Dr. Nanik Siti Aminah, M.Sc

Pembimbing II : Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA

Tanggal : 29 Juli 2015

Disetujui oleh :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Nanik Siti Aminah, M. Si.
NIP. 19670514 199102 2 001

Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA
NIP. 19671115 199102 2 001

Mengetahui:

Ketua Departemen Kimia
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA
NIP. 19671115 199102 2 001

PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga. Diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah.

Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.

Skripsi dengan judul “**Identifikasi Flavonoid dan Aktivitas Antifeedant Ekstrak Etil Asetat Daun Permot (*Passiflora foetida* L.) Terhadap Ulat *Erionota thrax***” ini disusun dalam rangka memenuhi tugas mata kuliah skripsi pada semester VIII.

Skripsi ini dapat tersusun atas bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Dr. Nanik Siti Aminah, M.Si. sebagai pembimbing I yang selalu membimbing, memberikan arahan serta nasehat sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini dengan baik.
2. Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA sebagai pembimbing II dan ketua departemen kimia FST Universitas Airlangga yang selalu membimbing dan memberikan arahan selama ini.
3. Dr. Muji Harsini, M.Si. sebagai dosen wali yang selalu membimbing dan memberikan saran dalam proses perkuliahan selama ini.
4. Dosen-dosen pengajar di FST Universitas Airlangga yang telah memberikan bekal ilmu kepada penyusun dan seluruh staf jurusan kimia.
5. Kedua orangtua, kakak dan nenek yang telah memberikan motivasi dan dukungan finansial kepada penulis.
6. Sahabat-sahabat yang telah memberikan support dan bantuannya untuk terselesaikannya skripsi ini.
7. Teman-teman lab lantai 2 yang banyak memberikan support dan keceriaan saat mengerjakan penelitian skripsi ini.
8. Teman-teman kimia angkatan 2011 yang bersama-sama menjalani 4 tahun kebersamaan ini.

9. Pak Damam, Mbak Yuli, Pak Gimam, Mas Rohadi, Pak Kamto dan Mbak Iik atas bantuannya.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi perbaikan skripsi ini selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberi tambahan ilmu bagi pembaca. Amin.

Surabaya, 29 Juli 2015

Christine Desy Nindiasari

