

**AKTIVITAS ANTIFEEDANT SENYAWA ALKALOID DARI EKSTRAK  
ETIL ASETAT DAUN PERMOT ( *Passiflora foetida* L.) TERHADAP ULAT  
*Erionota thrax***

**SKRIPSI**




**GRESY ADHITA**

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

**2015**

**AKTIVITAS ANTIFEEDANT SENYAWA ALKALOID DARI EKSTRAK  
ETIL ASETAT DAUN PERMOT (*Passiflora foetida* L.) TERHADAP ULAT  
*Erionota thrax***

**SKRIPSI**



Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains Budang Kimia  
Pada Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

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**

**LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI**

Judul : AKTIVITAS ANTIFEEDANT SENYAWA ALKALOID DARI  
EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN PERMOT  
(*Passiflora foetida L.*) TERHADAP ULAT *Erionota thrax*

Penyusun : Gresy Adhita

NIM : 081115016

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

Pembimbing II : Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA

Tanggal :

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 harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah.

**Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga**



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “AKTIVITAS ANTIFEEDANT SENYAWA ALKALOID DARI EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN PERMOT (*Passiflora foetida* L.) TERHADAP ULAT *Erionota thrax*”. Penyusun menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, untuk itu penyusun menyampaikan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Nanik Siti Aminah, M.Si selaku Dosen Pembimbing 1 dan Ibu Dr. Alfinda Novi Kristanti, DEA selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan saran, bimbingan dan dukungan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Bapak Dr. Mulyadi Tanjung, M.S. selaku Dosen Wali yang senantiasa membimbing dan memberikan nasehat.
3. Bapak, Ibu, Alm. Eyang dan Keluarga Besar yang telah memberi kasih sayang dan dukungan baik secara moril dan materi.
4. Teman-teman di Laboratorium Organik lantai 2 yang memberi banyak bantuan, hiburan dan dukungan.
5. Angkatan 2011 yang memberi dukungan dan senantiasa menemani dalam menuntut ilmu.

Penyusun menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan, sehingga penyusun mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penulisan skripsi ini selanjutnya. Penyusun berharap skripsi ini dapat berguna bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu kimia bahan alam.

Surabaya, Juni 2015

Penyusun

Gresy Adhita