

**SKRIPSI**

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK BAWANG MERAH  
(*Allium ascalonicum L.*) TERHADAP JUMLAH SEL  
ENDOKRIN PADA PULAU LANGERHANS  
PANKREAS TIKUS PUTIH (*Rattus  
norvegicus*) HIPERGLIKEMIA**



Oleh:

**YUNIDA HARTANTI**  
NIM 061111081

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2015**

Lembar Pengesahan

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK BAWANG MERAH (*Allium  
ascalonicum L.*) TERHADAP JUMLAH SEL ENDOKRIN PADA  
PULAU LANGERHANS PANKREAS TIKUS PUTIH  
(*Rattus norvegicus*) HIPERGLIKEMIA**


Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kedokteran Hewan  
Pada  
Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

Oleh:

**Yunida Hartanti**  
**061111081**

Menyetujui  
Komisi Pembimbing

  
**Ratna Damayanti. M.Kes., drh**  
**196609261994032001**  
Pembimbing utama

  
**Dr. Socharsono. M.Si., drh**  
**196104021988031003**  
Pembimbing serta

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi berjudul :

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK BAWANG MERAH (*Allium  
ascalonicum L.*) TERHADAP JUMLAH SEL ENDOKRIN PADA  
PULAU LANGERHANS PANKREAS TIKUS PUTIH  
(*Rattus norvegicus*) HIPERGLIKEMIA**

tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



Surabaya, 10 agustus 2015

*Yunida Hartanti*  
Yunida Hartanti

NIM 061111081



Telah dinilai pada Seminar Hasil Penelitian

Tanggal: 8 Juli 2015

**KOMISI PENILAI SEMINAR HASIL PENELITIAN**

Ketua : Ajik Azmijah, drh., SU.  
Sekretaris : Dr. Iwan Syahrial, drh., M.Si.  
Anggota : Lita R. Yustinasari, drh., M.Vet.  
Pembimbing Utama : Ratna Damayanti, drh., M.Kes.  
Pembimbing Serta : Dr. Soeharsono, drh., M.Si.

Telah diuji pada

Tanggal: 3 agustus 2015

**KOMISI PENGUJI SKRIPSI**

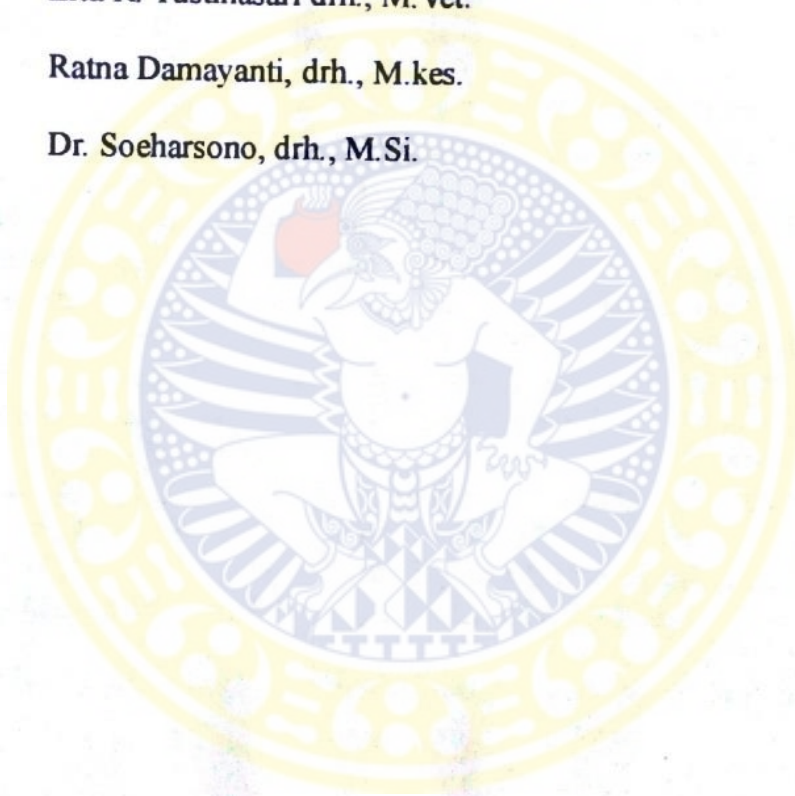
Ketua : Dr. Iwan Syahrial Hamid, drh., M.Si.

Anggota : Dr. Iwan Syahrial, drh., M.si.

Lita R. Yustinasari drh., M.Vet.

Ratna Damayanti, drh., M.kes.

Dr. Soeharsono, drh., M.Si.



Surabaya, 10 agustus 2015  
Fakultas Kedokteran Hewan  
Universitas Airlangga  
Dekan,

  
Prof. Hj Romziah Sidik, Ph.D., drh.  
NIP. 195312161978062001