

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa perasan daun cengkeh terbukti efektif sebagai insektisida nabati terhadap jumlah kematian nyamuk *Anopheles sp.*
2. Konsentrasi perasan daun cengkeh yang paling efektif terhadap jumlah kematian nyamuk *Anopheles sp* yaitu konsentrasi 60% dengan persentase kematian 96 %.

#### **5.2 Saran**

##### **1. Masyarakat**

Diharapkan kepada masyarakat agar menggunakan insektisida yang ramah lingkungan seperti memanfaatkan daun cengkeh sebagai insektisida nabati dalam membunuh nyamuk *Anopheles sp* sehingga kesehatan bisa terjaga dan terhindar dari penyakit malaria yang disebabkan oleh nyamuk *Anopheles sp* .

##### **2. Peneliti Selanjutnya**

Adanya penelitian selanjutnya tentang penggunaan perasan daun cengkeh terhadap kematian serangga lainnya seperti lalat, kecoak

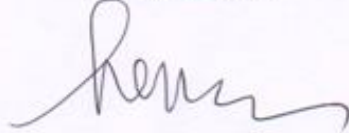
SKRIPSI

EFEKTIVITAS PERASAN DAUN CENGKEH (*Syzygium aromaticum L.*)  
SEBAGAI INEKTISIDA NABATI TERHADAP JUMLAH KEMATIAN  
NYAMUK *Anopheles sp.*

OLEH

SAIRA NTEU  
NIM. 811 411 137

PEMBIMBING I



Dr. Hj. Herlina Jusuf., Dra., M.Kes  
NIP.19631001 198803 2 002

PEMBIMBING II



Ekawaty Prasetya., S.Si., M.kes  
NIP. 19810227 200812 2 001

Gorontalo, Juli 2015

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat



Dr. Sunarto Kadir, Drs., M.Kes  
NIP.19660918199203 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

EFEKTIVITAS PERASAN DAUN CENGKEH (*Syzygium aromaticum L.*)  
SEBAGAI INEKTISIDA NABATI TERHADAP JUMLAH KEMATIAN  
NYAMUK *Anopheles sp.*

OLEH

SAIRA NTEU  
NIM. 811 411 137

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari / Tanggal : Kamis, 09 Juli 2015

Waktu : 09.00-10.00 WITA

Penguji :

1. Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M.Kes  
NIP :19631001 198803 2 002
2. Ekawaty Prasetya., S.Si., M.Kes  
NIP : 19810227 200812 2 001
3. Dra. Hj. Rani Hiola, M.Kes  
NIP. 19530913 198302 2 001
4. Sirajuddin Bialangi SKM. M.Kes  
NIP. 19741117 200312 1 003

Gorontalo, Juli 2013

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan



Dr. Hj. Lintje Boekoesoe., Dra., M.Kes  
NIP. 19590110198603 2 003