

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian selama 4 kali pengulangan yang terletak di 5 titik penelitian maka jenis umpan yang paling disukai oleh tikus adalah umpan ikan sagela dengan jumlah tikus yang masuk kedalam perangkap yaitu 6 kali. Sedangkan untuk kelapa bakar dan daging ayam yaitu sebanyak 3 kali, untuk ikan teri dan jagung sebanyak 1 kali dan untuk kentang dan keju tidak pernah dimakan atau dimasuki oleh tikus.

#### **5.2 Saran**

##### **5.2.1 Bagi instansi terkait (Dinas Pasar Sentral Kota Gorontalo)**

5.2.1.1 Agar lebih meningkatkan pengawasan tentang perkembangbiakan tikus di lokasi Pasar Sentral Kota Gorontalo

5.2.1.2 Melakukan pembasmian vector tikus oleh Dinas Pasar minimal 1 bulan sekali

5.2.1.3 Melakukan penyuluhan tentang dampak yang dapat ditimbulkan oleh kehadiran vector tikus

##### **5.2.2 Bagi masyarakat**

5.2.2.1 Menanamkan pada diri sendiri agar dapat menjaga kebersihan lingkungan khususnya membuang sampah pada tempatnya

### Daftar Pustaka

- Abas, Ednan Abd H. 2013. Laporan Analisa Kimia Pangan-Pengujian Kadar Abu. <http://ednanabas.blogspot.com/2013/12/laporan-analisa-kimia-pangan-pengujian.html>, diakses 24 November 2014
- Aceng, T. U. 2008. *Aneka Olahan Umbi-Umbian*. Bandung: CV Media Mutiara Salim
- Arianto, Alfi Dan Fathul Qodir A. 2005. Alat Perangkap Tikus Elektronik. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*
- Baco, D. 2010. Pengendalian Tikus Pada Tanaman Padi Melalui Pendekatan Ekologi. *Jurnal*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Selatan. Makassar
- Budiarty, T. 2012. Gambaran Manajemen Pengendalian Vector Dibandara Soekarno Hatta Tahun 2012. *Skripsi*. Depok : Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Departemen Kesehatan Lingkungan.
- Depkes, RI. 1989. *Manual Kantor Kesehatan Pelabuhan* . Jakarta : Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan.
- Depkes, RI. 2008. *Pedoman Pengendalian Tikus Khusus di Rumah Sakit*. Jakarta : Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan.
- Fajrianto. 2004. Studi Perbedaan Umpan Kesukaan Tikus Dalam Pemantauan Tikus Di Pelabuhan Pangkalbalam Kota Pangkalpinang Provinsi Bangka Belitung. *Jurnal*. Provinsi Bangka Belitung.
- Hastono, Sutanto Priyo dan Luknis Sabri. 2006. *Statistic Kesehatan*. Jakarta: PT. Raja Grafindi Persada.
- Mulia, M. R. 2005. *Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : Graha Ilmu.
- Mutiarani, H. 2009. Perancangan dan Pengujian Perangkap Pengujian Jenis Rodentisida Dalam Pengendalian TIKUS Pohon ( *Rattus tiomanicus* Mill. ), Tikus Rumah ( *Rattus rattus diardii* Linn.), dan Tikus Sawah ( *Rattus argentiventer* Rob. & Klo. ) di Laboratorium. *Skripsi*. Bogor : Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Notoatmodjo, Prof. Dr Soekidjo. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta

- Partiwi, E. 1993. Umpan Makanan Kesukaan Tikus Di Daerah Pemukiman Tanjung Emas Semarang. *Jurnal*. Semarang
- Putro, P. W. 2009. Preferensi Makan Tikus Riul (*Rattus norvegicus* Berk.) Terhadap Jenis Dan Variasi Pengolahan Pakan Yang Berbeda Serta Pengujian Rodentisida. *Skripsi*. Bogor: Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor
- Samsudrajat, A. 2008. Laporan Praktikum Pengendalian Vektor Fumigasi. *Laporan Praktikum*. Surakarta: Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Setiana, N. 2007. Pengujian Preferensi Pakan, Perangkap, Dan Umpan Beracun Pada Tikus Rumah (*Rattus Rattus Diardii* L.) Dan Mencit Rumah (*Mus Musculus* L.). *Skripsi*. Program Studi Hama Dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Soejoedi, H. 2005. Pengendalian Rodent, Suatu Tindakan Karantina. *Jurnal*. Surabaya
- Soemirat, J. 2011. *Kesehatan Lingkungan Revisi*. Bandung: Gajah Mada University Press.
- Supranto, J. 2000. *Teknik Sampling untuk Survei dan Eksperimen*. Jakarta: Penerbit PT Rineka Cipta
- Syamsuddin. 2007. Tingkah Laku Tikus dan Pengendaliannya. *Jurnal*. Balai Penelitian Tanaman Serealia Maros
- Widyati, Retno Dan Yuliarsih. 2002. *Hygiene Dan Sanitasi Umum Dan Perhotelan*. Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia
- I Ketut Resika Arthana. 2007. Analisis Of Variance ( Anova ). *Jurnal*. Universitas Pendidikan Ganesha

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**UJI PERBEDAAN JENIS UMPAN PERANGKAP TIKUS DI PASAR  
SENTRAL KOTA GORONTALO TAHUN 2014**

**Oleh**

**Elfira Septiani Hamid  
NIM. 811410005**

**Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji**

**Pembimbing 1**



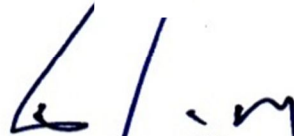
**Hj. Dian Saraswati, S.Pd, M.Kes  
NIP : 196905291994032002**

**Pembimbing II**



**Sirajuddin Bialangi, SKM, M.Kes  
NIP : 197411172003121003**

**Gorontalo, 7 Januari 2015  
Mengetahui  
Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat**



**Dr. Sunarto Kadir, Drs., M.Kes  
NIP. 19660918 199203 1 002**

**LEMBAR PENGESAHAN  
SKRIPSI**

**Uji Perbedaan Jenis Umpan Perangkap Tikus Di Pasar Sentral Kota  
Gorontalo Tahun 2014**

**Oleh  
Elfira Septiani Hamid  
NIM : 811410005**

**Telah di pertahankan di depan penguji**

**Hari/Tanggal : Kamis, 8 Januari 2015**

**Waktu : 16.00-17.30 WITA**

**Penguji :**

1. **Dian Saraswati, S.Pd, M.Kes**  
NIP. 19690529 199403 2 002

  
: .....

2. **Sirajuddin Bialangi, SKM, M.Kes**  
NIP. 19741117 200312 1 003

  
: .....

3. **Dr. Lintje Boekoesoe, Dra, M.Kes**  
NIP. 19590110 198603 2 003

  
: .....

4. **dr, Sri Manovita Pateda, M.Kes**  
NIP. 19801101 200801 2 018

  
: .....

**Gorontalo, 8 Januari 2015**  
**Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan**



**Dr. Lintje Boekoesoe, Dra, M.Kes**  
NIP : 19590110 198603 2 003