



## DAFTAR ISI

	Halaman
SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI .....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1. 1 Latar Belakang .....	1
1. 2 Tujuan .....	2
1. 3 Manfaat .....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	3
2.1 Hama Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ).....	3
2.2 Persebaran serangan tikus sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ).....	5
2.3 Tanaman Padi.....	7
BAB III HIPOTESIS .....	10
BAB IV METODOLOGI .....	11
4.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	11
4.2 Alat dan Bahan.....	11
4.3 Bagan Alir Penelitian .....	11
4.4 Survei Lokasi .....	12
4.5 Jenis Data .....	12
4.6 Tata Laksana Penelitian .....	12
4. 6. 1. Metode Pengambilan Sampling.....	12
4. 6. 2. Teknik Pengambilan Data.....	13
4. 6. 3. Analisis Data.....	14
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....	16
5.1 Luas Serangan dan Pengendalian Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ).....	16



5.2 Sistem Budidaya Tanaman Padi ( <i>Oryza sativa</i> ).....	17
5. 2. 1. Sistem Irigasi dan Topografi Lahan.....	17
5. 2. 2. Pola Tanam .....	18
5. 2. 3. Musim Tanam.....	20
5.3 Persoalan Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ).....	21
5.4 Pemahaman Pengendalian Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ) .....	
23	
5.5 Pengendalian Menggunakan Burung Hantu.....	27
5.6 Karantina Burung Hantu .....	30
5.7 Faktor Petani yang Mempengaruhi Tingkat Intensitas Serangan Tikus .....	31
5.8 Sikap Petani.....	34
5.9 Peran Petugas Pengendali Pengganggu Tumbuhan (POPT).....	36
5.10 Pengaruh Faktor-Faktor Terhadap Intensitas Serangan Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ).....	38
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	40
6.1 Kesimpulan .....	40
6.2 Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	41