

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
MOTTO .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR SINGKATAN .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.4.1 Tujuan Umum.....	6
1.4.2 Tujuan Khusus .....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Petani.....	7
2.1.1 Definisi.....	7
2.1.2 Petani Padi.....	7
2.2 Pestisida.....	8
2.2.1 Definisi.....	8
2.2.2 Jenis Pestisida Berdasarkan Sasarannya .....	8
2.2.3 Golongan Pestisida Berdasarkan Komposisi Senyawa Kimia .....	9
2.2.4 Toksisitas dan Resiko Pestisida .....	11
2.2.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Keracunan Pestisida	12
2.2.6 Dampak Negatif Penggunaan Pestisida dalam Pertanian.....	16
2.3 Hati .....	18
2.3.1 Definisi.....	18
2.3.2 Fungsi Hati .....	19
2.3.3 Dampak Negatif Pestisida terhadap Hati .....	20
2.4 <i>Cholinesterase</i> .....	21
2.4.1 Definisi.....	21
2.4.2 Pemeriksaan aktivitas <i>cholinesterase</i> .....	22
2.4.3 Hubungan <i>cholinesterase</i> dengan pestisida.....	22
2.5 SGPT .....	23
2.5.1 Definisi.....	23

2.5.2 Pemeriksaan aktivitas SGPT .....	24
2.5.3 Hubungan SGPT dengan Pestisida.....	25
2.6 Hubungan <i>Cholinesterase</i> dan SGPT terhadap Penggunaan Pestisida .....	26
2.7 Keaslian Penulisan .....	28
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>30</b>
3.1 Kerangka Konseptual .....	30
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual .....	31
3.3 Hipotesis.....	32
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
4.1 Jenis Penelitian .....	33
4.2 Populasi dan Sampel .....	33
4.2.1 Populasi Penelitian .....	33
4.2.2 Sampel Penelitian .....	33
4.2.3 Besar Sampel.....	33
4.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	34
4.3.1 Waktu Penelitian .....	34
4.3.2 Tempat Penelitian.....	34
4.4 Variabel Penelitian .....	34
4.5 Definisi Operasional Variabel.....	35
4.6 Metode Pengumpulan Data Penelitian .....	35
4.7 Alat dan Bahan Penelitian .....	35
4.8 Tahapan Penelitian .....	36
4.8.1 Pengambilan Darah .....	36
4.8.2 Prosedur Pemeriksaan <i>Cholinesterase</i> .....	37
4.8.3 Prosedur Pemeriksaan SGPT .....	38
4.9 Analisa Hasil Pemeriksaan.....	39
4.10 Alur Penelitian.....	40
4.11 Penjelasan Alur Penelitian .....	40
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
5.1 Karakteristik Data Penelitian .....	42
5.1.1 Karakteristik Responden berdasarkan Umur .....	42
5.1.2 Karakteristik Responden berdasarkan Jenis Kelamin.....	42
5.1.3 Karakteristik Responden berdasarkan Masa Kerja.....	43
5.2 Analisa Aktivitas <i>Cholinesterase</i> dan Aktivitas SGPT .....	43
5.3 Uji Normalitas .....	44
5.4 Uji Korelasi <i>Spearman</i> .....	44
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>50</b>
7.1 Kesimpulan.....	50
7.2 Saran .....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>51</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>56</b>