

## DAFTAR ISI

Lembar Judul.....	i
Lembar Persetujuan .....	ii
Lembar Pengesahan .....	iii
Biodata Penulis .....	iv
Lembar Pernyataan Orisinalitas.....	v
Abstrak.....	vi
Motto.....	viii
Halaman Persembahan .....	ix
Kata Pengantar.....	x
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv

### **BAB I        PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Ruang Lingkup .....	8

### **BAB II        TINJAUAN PUSTAKA**

A. Makanan .....	10
B. Prinsip Higiene Sanitasi Makanan .....	13
C. Pengaruh Lingkungan Terhadap Keamanan Makanan ...	26
D. Pestisida.....	28
E. Organofosfat .....	33
F. Kubis ( <i>Brassica olearacea</i> ).....	34
G. Residu Pestisida .....	35
H. Metode Gas Chromatography.....	36
I. Gambaran Umum Penelitian Cemaran Residu Pestisida	42
J. Kerangka Teori .....	51
K. Kerangka Konsep.....	52
L. Hipotesis.....	52

### **BAB III        METODE PENELITIAN**

A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	53
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	53
C. Subjek Penelitian .....	53
D. Variabel Penelitian.....	54

	E. Definisi Operasional .....	55
	F. Teknik Pengumpulan Data .....	57
	G. Pengolahan Data .....	57
	H. Tahap Penelitian .....	58
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
	A. Gambaran Umum.....	62
	B. Hasil Penelitian.....	63
	C. Pembahasan .....	73
<b>BAB V</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
	A. Kesimpulan .....	85
	B. Saran.....	86
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	
	<b>LAMPIRAN .....</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 2.1	Batas Maksimum Residu Pestisida Organofosfat	36
Tabel 2.2	Gambaran Umum Penelitian Cemaran Residu Pestisida	42
Tabel 3.1	Definisi Operasional	55
Tabel 3.2	Teknik Pengumpulan Data	57
Tabel 4.1	Hasil Pengujian Residu Pestisida Organofosfat	64
Tabel 4.2	Hasil Observasi Penyimpanan Bahan Makanan	66
Tabel 4.3	Hasil Observasi Pengolahan Makanan	66
Tabel 4.4	Hasil Observasi Penyajian Makanan	67
Tabel 4.5	Analisis Residu Pestisida Berdasarkan Penyimpanan	70
Tabel 4.6	Analisis Residu Pestisida Berdasarkan Pengolahan	71
Tabel 4.7	Analisis Residu Pestisida Berdasarkan Penyajian	72

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Kerangka Teori	51
Gambar 2.2	Kerangka Konsep	52
Gambar 4.1	Diagram Hasil Pengujian Residu Pestisida	65
Gambar 4.2	Diagram Hasil Residu Pestisida Berdasarkan Penyimpanan	68
Gambar 4.3	Diagram Hasil Residu Pestisida Berdasarkan Pengolahan	69
Gambar 4.4	Diagram Hasil Residu Pestisida Berdasarkan Penyajian	70