

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Manfaat.....	2
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pestisida.....	5
2.2 Penggolongan Pestisida.....	5
2.3 Toksisitas Pestisida.....	8
2.4 Dampak Pestisida Terhadap Lingkungan.....	9
2.5 Penggunaan SIG (Sistem Informasi Geografi).....	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	11
3.1 Lokasi Penelitian.....	11
3.2 Tahapan Penelitian.....	11
3.3 Metode Penelitian.....	11
3.3.1 Metode WHO.....	11
3.3.2 Perumusan Masalah.....	14
3.3.3 Studi Literatur.....	14
3.3.4 Gambaran Lokasi.....	14
3.3.5 Pengisian Kuesioner dan Wawancara.....	14
3.3.6 Analisis Data.....	14
3.3.7 Hasil dan Pembahasan.....	16
3.3.8 Kesimpulan dan Saran.....	16
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	17
4.1 Deskripsi Wilayah.....	17
4.1.1 Deskripsi Wilayah Desa Harjobinangun.....	18

4.1.2 Deskripsi Wilayah Desa Candhibinangun.....	19
4.1.3 Deskripsi Wilayah Desa Purwobinangun.....	22
4.1.4 Deskripsi Wilayah Desa Pakembinangun	23
4.1.5 Deskripsi Wilayah Desa Hargobinangun	24
4.2 Pola Tanam dan Pemakaian Pestisida.....	28
4.2.1 Pola Tanam.....	28
4.2.2 Frekuensi Penyemprotan dan Jenis Pestisida	29
4.3 Perilaku Petani di Lokasi Penelitian	35
4.3.1 Pencampuran Jenis Pestisida yang Digunakan	35
4.3.2 Penentuan Dosis Pestisida.....	36
4.4 Tingkat Risiko Pestisida	38
4.4.1 Toksisitas Pestisida	38
4.4.2 Tingkat Bahaya Pestisida	41
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	55
5.1 Kesimpulan	55
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN	59
RIWAYAT HIDUP	83

