



## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
ABSTRAK.....	viii
<i>ABSTRACT</i> .....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	2
1.3 Manfaat .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Bentuk dan Jenis Komunikasi Serangga.....	3
2.2 Wereng Batang Cokelat ( <i>Nilaparvata lugens</i> Stal.).....	4
2.3 Pengendalian WBC .....	6
2.5 Hipotesis.....	8
III. METODE PENELITIAN .....	9
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	9
3.2 Alat dan Bahan .....	9
3.3 Tata Pelaksanaan Penelitian .....	9
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	13
4.1 Penghambatan Proses Kawin WBC .....	13
4.2 Pengaruh Sinyal Akustik Terhadap Jumlah Keturunan WBC .....	15
4.3 Pengembangan Sinyal Akustik Lebih Lanjut Untuk Pengendalian WBC.....	17
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	19
5.1 Kesimpulan .....	19
5.2 Saran.....	19
DAFTAR PUSTAKA .....	20