

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Sanitasi Rumah Tangga	5
2.2 Safe Water Garden (SWG)	6
2.3 Tanaman Pisang (<i>Musa paradisiaca</i>)	9
2.4 Tanaman Jagung (<i>Zea mays</i>)	11
2.5 Tanaman Cabai Merah (<i>Capsicum annuum L.</i>)	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1. Waktu dan lokasi	14
3.2. Alat dan Bahan.....	14
3.3. Rancangan Percobaan	14

3.3.1. Pembuatan SWG dan kebun kontrol.....	15
3.3.2. Budidaya tanaman.....	22
3.3.3. Pengambilan data parameter sampel.....	24
3.4. Analisa Data.....	24
3.5. Diagram Alir Penelitian.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Konstruksi Bangunan Kebun Peluruhan Sistem SWG dan Kontrol.....	27
4.2 Pertumbuhan Tanaman Selama Budidaya.....	29
4.2.1 Tinggi Tanaman Selama Budidaya.....	30
4.2.2 Jumlah Daun Tanaman Selama Budidaya.....	38
4.2.3 Nilai Lab Daun Tanaman Selama Budidaya.....	45
4.2.4 Prediksi Pertumbuhan Tanaman Pada Sistem SWG Menggunakan Analisis Regresi Linear Berganda.....	60
BAB V PENUTUP.....	73
5.1 Kesimpulan.....	73
5.2 Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	75
LAMPIRAN.....	77