

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Limbah Sayuran dan Buah-buahan	6
B. Teknik Ember Tumpuk	7
C. Pupuk Organik Cair	11
D. Pupuk Organik Padat	15
E. Pengomposan dengan Larva	16
F. Karakteristik dan Parameter Kualitas Pupuk Organik Cair dan Pupuk Organik Padat	17
G. pH, Rasio C/N dan Unsur Hara Makro Nitrogen, Fosforus, dan Kalium	20
H. Kerangka Berfikir	26
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	27
A. Tempat dan Waktu	27

B. Alat dan Bahan.....	27
C. Metode Penelitian	28
D. Variabel Penelitian.....	28
E. Tahapan Penelitian.....	29
F. Analisis Data.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
A. Kondisi Pasar Tradisional	34
B. Jumlah dan Kandungan Hara Limbah Pasar	41
C. Volume POC yang dihasilkan.....	43
D. Kandungan Nutrisi dan pH POC.....	43
E. Jumlah Padatan (Kompos) yang Dihasilkan	54
F. Kandungan Nutrisi dan pH Padatan (kompos)	55
G. Pemanfaatan POC yang dihasilkan.....	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	64
A. Kesimpulan	64
B. Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	72