

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah	4
C. Rumusan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Sampah.....	7
B. Sumber Sampah	7
C. Penggolongan Sampah	7
D. Pengolahan Sampah Organik	8
E. Komposting.....	8
F. Faktor - faktor yang Mempengaruhi Pengomposan	10
G. Teh	11
H. Ampas Teh	12
I. Manfaat Ampas Teh.....	13
J. Aktivator Pengomposan.....	13
K. Standar Kualitas Kompos.....	17
L. Kerangka Konsep Penelitian	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
A. Desain Penelitian.....	21
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	21
C. Objek Penelitian.....	21
D. Variabel dan Definisi Operasional.....	21
E. Alur Penelitian	24
F. Pengumpulan Data	26
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	27
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	29
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	29
B. Hasil Pengukuran Parameter Fisik.....	30
C. Hasil Pengamatan Ciri Fisik Kompos	32
D. Hasil Pemeriksaan Laboratorium.....	35

E. Lama Waktu Pengomposan	41
F. Hasil Penyusutan Kompos Limbah Ampas Teh Hitam	41
BAB V PEMBAHASAN	43
A. Pengukuran Secara Fisik Kompos Ampas Teh.....	43
B. Pemantauan Sifat Fisik Kompos Ampas Teh	45
C. Menganalisis Kadar C/N Rasio Pada Kompos Ampas Teh.....	48
D. Menganalisis Hasil Kadar Unsur Hara NPK Pada Kompos Ampas Teh..	50
E. Lama Waktu Proses Pengomposan	53
BAB VI PENUTUP	55
A. Kesimpulan	55
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	