

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR ISTILAH	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Kambing Peranakan Etawa (PE).....	4
Pupuk Organik	6
Definisi dan Manfaat Pupuk Organik	6
Bentuk Pupuk Organik.....	6
Jenis Pupuk Organik dalam Pertanian	8
Feses Kambing.....	11
Definisi dan Karakteristik Feses Kambing	11
Kandungan Nutrisi Utama (N, P, K).....	12
Perbandingan Unsur Hara Feses Kambing PE dan Pupuk Organik	13
Pengaruh Feses Kambing terhadap Tanah dan Mikroorganisme	14
Tanaman Kakao (<i>Theobroma cacao</i> L.)	15
Morfologi Tanaman Kakao.....	15

Syarat Tumbuh dan Nutrisi Tanaman Kakao.....	16
Masalah Budidaya Kakao dan Pengaruh Pupuknya	17
Pengaruh Pupuk Organik terhadap Tanaman Kakao	18
Dampak Pupuk Organik pada Pertumbuhan Kakao	18
Penggunaan Pupuk Organik dalam Budidaya Kakao	19
Efektivitas Pupuk Feses Kambing dan Pupuk Organik	19
Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Efektifitas Pupuk Organik	20
Perbedaan Kandungan Hara Pupuk Organik	20
Dekomposisi dan Hara Tanah.....	22
Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Efektivitas Pupuk.....	23
Perbandingan Feses Kambing dan Pupuk Organik.....	24
Pengaruh Pupuk Organik terhadap Produktivitas Kakao.....	25
MATERI DAN METODE.....	27
Materi.....	27
Metode	27
Desain Penelitian	27
Koleksi dan Preparasi Sampel	28
Uji Kadar N dengan Metode Kjeldahl	28
Uji Kadar P dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis.....	29
Uji Kadar K dengan Metode Atomic Absorption Spektrofotometri.....	29
Analisis Data dengan Perangkat Lunak Graphad Prims	29
HASIL DAN PEMBAHASAN	31
Hasil Pengujian Laboratorium	31
Kadar Nitrogen (N)	31
Kadar Fosfor (P)	33
Kadar Kalium (K)	34
KESIMPULAN DAN SARAN	38
Kesimpulan	38
Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	46