

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN GAMBAR .....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang dan Masalah .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	4
C. Kerangka Pemikiran .....	4
D. Hipotesis .....	8
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	9
A. Tanaman Kopi .....	9
B. Pengaruh Pola Tanam terhadap Ketersediaan Hara di Dalam Tanah .....	11
C. Pengaruh Tumpangsari Legum-Legum-Legum, Legum-Non Legum-Legum dan Non Legum-Non Legum-Non Legum dan Pupuk Kandang terhadap Nitrogen di Dalam Tanah .....	13
D. Pengaruh Tumpangsari Legum-Legum-Legum, Legum-Non Legum-Legum dan Non Legum-Non Legum-Non Legum dan Pupuk Kandang terhadap Fosfor Tersedia di Dalam Tanah .....	14
E. Pengaruh Tumpangsari Legum-Legum-Legum, Legum-Non Legum-Legum dan Non Legum-Non Legum-Non Legum dan Pupuk Kandang terhadap Ketersediaan Kalium di Dalam Tanah .....	15
F. Pengaruh Tumpangsari Legum-Legum-Legum, Legum-Non Legum-Legum dan Non Legum-Non Legum-Non Legum dan Pupuk Kandang terhadap KTK dan C organik di Dalam Tanah .....	16

III. BAHAN DAN METODE .....	18
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	18
B. Bahan dan Alat .....	18
C. Metode Penelitian .....	19
D. Pelaksanaan Penelitian .....	20
1. Persiapan Lahan .....	20
2. Persiapan Media Semai .....	20
3. Pemberian Pupuk ke Dalam Tanah .....	21
4. Penetapan Plot dan Penanaman Tanaman Tumpangsari .....	21
5. Pengambilan Sampel Tanah .....	22
E. Pengamatan .....	23
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	24
A. Pengaruh Pola Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang terhadap Kandungan N Total di Dalam Tanah .....	24
B. Pengaruh Pola Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang terhadap Ketersediaan P di Dalam Tanah .....	26
C. Pengaruh Pola Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang terhadap Kandungan Kalium Dapat Dipertukarkan (K-dd) di Dalam Tanah .....	29
D. Pengaruh Pola Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang terhadap Kapasitas Tukar Kation (KTK) di Dalam Tanah .....	31
E. Pengaruh Pola Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang terhadap Kandungan C Organik di Dalam Tanah .....	32
V. SIMPULAN DAN SARAN .....	35
A. Simpulan .....	35
B. Saran .....	36
DAFTAR PUSTAKA .....	37
LAMPIRAN .....	43