

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Maksud dan Tujuan .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
1. Agroforestry .....	6
2. Pemilihan Jenis Tanaman .....	13
3. Erosi dan Aliran Permukaan dalam Agroforestry .....	16
4. Pengolahan Tanah .....	19
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN .....	26
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	26
1.1. Lokasi .....	26
1.2. Iklim .....	26
1.3. Tanah .....	28
2. Bahan Penelitian .....	29
3. Alat-alat .....	30
4. Metode Penelitian .....	31
4.1. Rancangan .....	31
4.2. Perlakuan .....	31
5. Parameter yang Diamati .....	34
6. Teknik Pelaksanaan .....	35

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	42
1. Tinggi Tanaman Pokok .....	42
2. Pertumbuhan Tinggi Tanaman Pokok .....	44
3. Diameter Batang Tanaman Pokok .....	48
4. Pertumbuhan Diameter Batang Tanaman Pokok .....	50
5. Berat Kering Konstan Tanaman Pokok .....	55
6. Top Root Ratio Tanaman Pokok .....	57
7. Hasil Panen Kedelai .....	60
8. Hasil Panen Jagung .....	62
9. Pendapatan Kotor dari Tanaman Pertanian ..	65
10. Pendapatan Bersih dari Tanaman Pertanian .	68
11. Pembahasan Umum .....	73
11.1. Pengaruh Jenis Tanaman Pokok terha- dap Pertumbuhan .....	73
11.2. Pengaruh Model Agroforestry terhadap Pertumbuhan Tanaman Pokok .....	74
11.3. Pengaruh Pengolahan Tanah terhadap Pertumbuhan Tanaman Pokok .....	76
11.4. Pengaruh Jenis Tanaman Pokok dan Model Agroforestry terhadap Tanaman Pertanian .....	77
11.5. Pengaruh Pengolahan Tanah terhadap Tanaman Pertanian .....	78
V. KESIMPULAN .....	81
DAFTAR PUSTAKA .....	83
LAMPIRAN .....	87