

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN TESIS.....	iv
RINGKASAN.....	v
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Hipotesis Penelitian.....	4
1.6 Penelitian Terdahulu .....	4
1.7 Metodologi Penelitian .....	14
1.8 Hasil yang Diharapkan .....	18
1.9 Manfaat Penelitian.....	18
1.10 Bagan Alir Penelitian .....	19
BAB II TINJAUAN UMUM.....	20
2.1 Lokasi Penelitian dan Kesampaian Daerah .....	20
2.2 Iklim .....	22
2.3 Keadaan Geologi Umum .....	22
2.4 Topografi dan Morfologi.....	30
2.5 Hidrologi .....	32
BAB III DASAR TEORI.....	33
3.1 Batubara ( <i>coal</i> ) .....	33
3.2 Pembentukan Batubara.....	34
3.3 Pupuk Asam Humat .....	37
3.4 Pupuk Organik lain sebagai Perbandingan Pupuk Asam Humat .....	39
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	40
4.1 Kandungan <i>Fine Coal</i> .....	40
4.2 Komposisi Dosis antara <i>Fine Coal</i> dan Pupuk Kompos .....	41
BAB V PEMBAHASAN .....	52
5.1 Kandungan <i>Fine Coal</i> .....	52
5.2 Komposisi Dosis antara <i>Fine Coal</i> dan Pupuk Kompos.....	55

5.3 Pembuktian Hipotesis.....	63
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	65
6.1 Kesimpulan.....	65
6.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	66
LAMPIRAN	