

DAFTAR ISI

Halaman

RINGKASAN.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metode Penelitian.....	2
1.6 Manfaat Penelitian	4
1.7 Diagram Alir Penelitian.....	4
II TINJAUAN UMUM.....	5
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah	5
2.2 Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3 Kondisi Geologi.....	8
2.4 Fisiografi	8
2.5 Stratigrafi	9
2.6 Struktur Geologi	12
2.7 Kualitas Tanah Urug.....	13
2.8 Tahapan Penambangan Tanah Urug.....	14
III DASAR TEORI.....	18
3.1 Definisi Reklamasi Pascatambang	18
3.2 Landasan Hukum Reklamasi	18
3.3 Prinsip-Prinsip Reklamasi	20
3.4 Pelaksanaan Reklamasi	20
3.5 Tahapan Kegiatan Reklamasi	21
3.6 Penataan Tanah Pucuk (<i>Top soil</i>).....	36

3.7	Perhitungan Kebutuhan Tanah Pucuk (<i>Top soil</i>).....	37
3.8	Parameter Teknis Pemilihan Metode Penataan Tanah Pucuk	38
3.9	Perhitungan Produksi Alat	38
3.10	<i>Loose Material</i>	41
3.11	Pengaturan Saluran Air.....	43
3.12	Perhitungan Laju Erosi	49
IV	HASIL PENELITIAN	56
4.1	Kondisi Daerah Penelitian	56
4.2	Penataan Lahan	56
4.3	Sifat Fisik dan Kimia Tanah	59
4.4	Perhitungan Laju dan Tingkat Bahaya Erosi (TBE)	61
4.5	Revegetasi.....	62
V	PEMBAHASAN.....	63
5.1	Penataan Lahan	63
5.2	Tingkat Bahaya Erosi (TBE)	70
5.3	Revegetasi.....	71
VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
6.1	Kesimpulan	73
6.2	Saran.....	74
	DAFTAR PUSTAKA.....	75
	LAMPIRAN	77