

## DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKSA.....	v
SUMMARY.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
 BAB	
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	1
1.3. Tujuan Penelitian .....	2
1.4. Batasan Masalah .....	2
1.5. Metode Penelitian .....	2
1.6. Manfaat Penelitian .....	5
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	6
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	7
2.3. Kondisi Geologi.....	7
2.4. Caangan Bijih.....	10
2.5. Kegiatan Penambangan.....	11
III. DASAR TEORI	
3.1. Siklus Hidrologi .....	19
3.2. Sistem Penyaliran Tambang.....	20
3.3. Faktor yang Mempengaruhi Sistem Penyaliran Tambang.....	22
3.4. Perhitungan laju Erosi.....	27

	Halaman
3.5. Tingkat Bahaya Erosi.....	35
3.6. Saluran Terbuka, Gorong – Gorong.....	36
3.7. Kolam Pengendapan .....	38
3.8. Penelitian Sejenis .....	42
<b>IV. HASIL PENELITIAN</b>	
4.1. Curah Hujan, Curah Hujan Rencana dan Intensitas Curah Hujan .....	46
4.2. Daerah Tangkapan hujan ( <i>catchment area</i> ) .....	47
4.3. Koefisien Limpasan .....	48
4.4. Debit Air Limpasan.....	48
4.5. Laju Erosi Tanah.....	49
4.6. Saluran Terbuka dan Gorong - Gorong.....	51
4.7. Kolam Pengendapan .....	58
<b>V. PEMBAHASAN</b>	
5.1. Kajian Sistem Penyaliran Tambang.....	61
5.2. Kajian Kolam Pengendapan.....	72
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1. Kesimpulan .....	74
6.2. Saran.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	75
<b>LAMPIRAN</b> .....	78