

## DAFTAR ISI

	halaman
RINGKASAN .....	iv
<i>SUMMARY</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB</b>	
<b>I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	2
1.4. Batasan Masalah .....	2
1.5. Metode Penelitian .....	3
1.6. Manfaat Penelitian .....	5
<b>II TINJAUAN UMUM .....</b>	<b>6</b>
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah .....	6
2.2. Kondisi Iklim dan Curah Hujan .....	8
2.3. Kondisi Geologi .....	9
2.4. Kegiatan Penambangan .....	12
2.5. Pengolahan Bijih .....	16
<b>III DASAR TEORI .....</b>	<b>21</b>
3.1. Siklus Hidrologi .....	21
3.2. Daerah Tangkapan Hujan .....	22
3.3. Sistem Penyaliran Tambang .....	23
3.4. Faktor-Faktor Dalam Sistem Penyaliran .....	30
3.5. Saluran Terbuka .....	34
3.6. Kolam Pengendapan .....	37
3.6. Pengelolaan Air Pada Disposal .....	41
3.8. Penelitian Sejenis .....	41

IV	HASIL PENELITIAN .....	49
	4.1. Kondisi Iklim dan Curah Hujan .....	40
	4.2. Sumber Air Pada Disposasi .....	50
	4.3. Penerapan Metode Alternatif Pemilihan Curah Hujan Rencana .....	51
	4.4. Debit Air Limpasan .....	54
	4.5. Saluran Terbuka .....	56
	4.6. Kolam Pengendapan.....	59
V	PEMBAHASAN .....	66
	5.1. Menentukan Debit Air Limpasan.....	67
	5.2. Saluran Terbuka .....	70
	5.3. Kolam Pengendapan.....	72
VI	KESIMPULAN DAN SARAN .....	75
	6.1. Kesimpulan .....	75
	6.2. Saran.....	76
	DAFTAR PUSTAKA .....	77
	LAMPIRAN .....	79

“Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku”

(Filipi 4 : 23)

Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tua saya, adik saya serta segenap kami saudara mahasiswa mahasiswi Tambang Angkatan 2014  
Terima Kasih atas doa serta dukungan yang kalian berikan selama proses penyusunan skripsi