

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
 BAB	
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	1
1.3. Batasan Masalah	1
1.4. Tujuan Penelitian.....	2
1.5. Metode Penelitian	3
1.6. Hasil Penelitian.....	4
 II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	5
2.2. Struktur Geologi.....	5
2.3. Kondisi Morfologi.....	8
2.4. Kondisi Stratigrafi.....	8
2.5. Iklim dan Curah Hujan.....	11
2.6. Kondisi Umum Perusahaan.....	11
2.7. Kegiatan Sebelum Penambangan.....	12
2.8. Kegiatan Penambangan.....	13
2.9. Kegiatan Paska Penambangan dan <i>Corporate Social Responsibility</i>	16
 III. DASAR TEORI	
3.1. Siklus Hidrologi.....	18
3.2. Metode Penyaliran Tambang.....	19

3.3. Faktor Penting dalam Sistem Penyaliran.....	22
3.4. Pompa dan Pipa.....	27
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Kondisi Daerah Penelitian	31
4.2. Pengolahan Data.....	36
4.3. Debit Air Tanah	43
4.4. Debit dan <i>Head</i> Pemompaan	43
4.5. Data <i>Sounding Test</i>	46
V. PEMBAHASAN	
5.1. Analisa Daerah Tangkapan Hujan.....	47
5.2. Debit Pemompaan	48
5.3. Kombinasi Pompa dan Durasi Kegiatan Pengeringan.....	50
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	54
6.2. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	56