

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan Penelitian	2
1.5. Metode Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM.....	5
2.1. Keadaan Umum Perusahaan	5
2.2. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	6
2.3. Kondisi Iklim	8
2.4. Keadaan Geologi	8
2.5. Persiapan Penambangan.....	11
2.6. Tahapan Penambangan.....	12
III. DASAR TEORI	15
3.1. Siklus Hidrologi	15
3.2. Sistem Penyaliran Tambang	16
3.3. Faktor – Faktor Dalam Sistem Penyaliran Tambang	18
3.4. Saluran Terbuka dan Sumuran (<i>Sump</i>)	24
3.5. Pompa dan Pipa	27
3.6. Kolam Pengendapan	31

	Halaman
IV. HASIL PENELITIAN	36
4.1. Kondisi Daerah Penelitian	36
4.2. Pengolahan Data	43
V. PEMBAHASAN	50
5.1. Debit Air Tambang	50
5.2. Saluran Terbuka dan Gorong – gorong.....	52
5.3. Volume Sumuran (<i>Sump</i>).....	55
5.4. Debit dan Jumlah Pompa	55
5.5. Waktu Pengerukan Endapan pada Kolam Pengendapan	56
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	63