

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
<i>SUMMARY</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Metodologi Penelitian	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	6
2.2. Kondisi Iklim dan Curah Hujan	8
2.3. Kondisi Geologi	8
2.4. Kegiatan Penambangan	14
III. DASAR TEORI	
3.1. Siklus Hidrologi	18
3.2. Sistem Penyaliran Tambang	19
3.3. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Sistem Penyaliran Tambang	21
3.4. Saluran Terbuka dan Ceruk	26
3.5. Pompa dan Pipa	29
3.6. Kolam Pengendapan	33
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Analisis Hidrologi	37
4.2. Saluran Terbuka	41
4.3. Ceruk (<i>Sump</i>)	43
4.4. Pompa dan Pipa	44
4.5. Kolam Pengendapan	45
V. PEMBAHASAN	
5.1. Debit Air Limpasan	48
5.2. Kajian Saluran Terbuka	49
5.3. Kajian Volume Ceruk	51

5.4.Kajian Sistem Pemompaan dan Pemipaan.....	53
5.5.Kajian Kolam Pengendapan.....	55
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan	59
6.2. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	63