

DAFTAR ISI

	Halaman
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. Permasalahan	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Penelitian.....	2
1.5. Metode Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	4
 II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3. Keadaan Geologi.....	7
2.4. Cadangan dan Kualitas Batubara	12
2.5. Kegiatan Penambangan.....	14
 III. DASAR TEORI	
3.1. Siklus Hidrologi	16
3.2. Sistem Penyaliran Tambang	17
3.3. Faktor-Faktor Dalam Sistem Penyaliran Tambang.....	20
3.4. Saluran Terbuka dan Gorong-gorong	26
3.5. Ceruk.....	29
3.6. Pompa dan Pipa.....	30
3.7. Kolam Pengendapan	34
 IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Kondisi Daerah Penelitian	39
4.2. Saluran Terbuka dan Gorong-Gorong.....	41
4.3. Ceruk	43
4.4. Pompa dan Pipa.....	44
4.5. Kolam Pengendapan	46

V. PEMBAHASAN

5.1 Debit Air Limpasan.....	48
5.2 Saluran Terbuka dan Gorong-Gorong.....	49
5.3 Ceruk.....	52
5.4 Sistem Pemompaan	53
5.5 Waktu Penggerukan Endapan pada Kolam Pengendapan	54

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan	56
6.2 Saran	56

DAFTAR PUSTAKA	57
----------------------	----

LAMPIRAN	58
----------------	----