

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode penelitian.....	2
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN UMUM.....	5
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	7
2.3. Kondisi Geologi.....	7
2.4. Kegiatan Penambangan.....	10
III. DASAR TEORI.....	13
3.1. Siklus Hidrologi.....	13
3.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Sistem Penyaliran Tambang.....	14
IV. HASIL PENELITIAN.....	27
4.1. Hasil Analisis Data Klimatologi.....	27
4.2. Daerah Tangkapan Hujan.....	28
4.3. Koefisien Air Limpasan.....	29
4.4. Debit Air Limpasan.....	29
4.5. Ceruk.....	30
4.6. Pompa dan Pipa.....	30
4.7. Kolam Pengendapan.....	32

V. PEMBAHASAN.....	34
5.1. Debit Air Limpasan.....	34
5.2. Penerapan Sistem Penyaliran Tambang pada Saat Ini.....	36
5.3. Rekomendasi Perbaikan Sistem Penyaliran Tambang.....	38
VI. KESIMPULAN.....	40
6.1. Kesimpulan.....	40
6.2. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....	42