

## DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN .....	v
<i>SUMMARY</i> .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB</b>	
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	2
1.4. Batasan Masalah .....	2
1.5. Metodologi Penelitian .....	2
1.6. Manfaat Penelitian .....	4
1.7. Diagram Alir Penelitian .....	6
<b>II. TINJAUAN UMUM</b>	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah .....	7
2.2. Iklim dan Curah Hujan .....	9
2.3. Tinjauan Geologi .....	9
2.4. Kegiatan Penambangan .....	15
<b>III. DASAR TEORI</b>	
3.1. Peraturan Perundangan Keselamatan dan Kesehatan Kerja .....	21
3.2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) .....	22
3.3. Kecelakaan Kerja .....	23
3.4. Manajemen Resiko .....	27
3.5. Geometri Jalam Tambang .....	33
3.6. Kecepatan Unit .....	39
3.7. Rambu Lalu Lintas Tambang .....	40
3.8. Debu .....	41

BAB	Halaman
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1 Tinjauan Lokasi Penelitian.....	42
4.2 Jadwal Kerja.....	43
4.3 Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	43
4.4 Geometri Jalan Angkut Tambang .....	46
4.5 Identifikasi Potensi Bahaya pada Pengangkatan Material Bijih dan <i>Waste</i> .....	52
V. PEMBAHASAN	
5.1. Identifikasi Potensi Bahaya pada Penambangan Material Bijih dan <i>Waste</i> .....	55
5.2. Penilaian Risiko pada Kegiatan Penambangan Material Bijih dan <i>Waste</i> .....	62
5.3. Evaluasi Geometri Jalan Angkut .....	75
5.4. Pengendalian Risiko Kegiatan Penambangan Material Bijih dan <i>Waste</i> .....	67
VI. KESIMPULAN	
6.1. Kesimpulan .....	79
6.2. Saran .....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
LAMPIRAN.....	83

