

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	V
SUMMARY	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	1
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.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	5
2.3. Kondisi Geologi	6
2.3.1 Stratigrafi.....	7
2.4. Kegiatan Penambangan Batubara PT. Bukit Asam Tbk	9
III. DASAR TEORI	10
3.1. Dasar Hukum Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	10
3.2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	11
3.3. Kecelakaan kerja	12
3.3.1. Pengertian kecelakaan kerja.....	12
3.3.2. Katagori Kecelakaan Kerja	13
3.4. Alat Pelindung Diri (APD).....	14
3.5. Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	16
3.7. Manajemen Risiko	17
3.8. Debu.....	21

IV. HASIL PENELITIAN	24
4.1. Kegiatan Penambangan.....	24
4.1.1. Pembersihan Lahan	24
4.1.2. Pengupasan Tanah Penutup.....	24
4.1.3. Pembongkaran Batubara dan <i>Overbuden</i>	25
4.1.4. Pemuatan.....	25
4.2. Jumlah Karyawan PT. Bukit Asam Tbk	27
4.2.1. Jadwal Jam Kerja Karyawan PT. Bukit Asam Tbk.....	27
4.2.2. Daftar Alat Pelindung Diri PT. Bukit Asam Tbk.....	28
4.3. Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja PT. Bukit Asam Tbk.....	28
4.3.1. <i>Safety Induction</i>	28
4.3.2. <i>Safety Forum Discussion</i>	29
4.3.3. <i>Safety Talk</i>	30
4.3.4. <i>Safety Patrol</i>	30
4.3.5. Pengecekan Peralatan Harian.....	30
4.3.6. Kondisi Tidak Aman.....	31
V. PEMBAHASAN	33
5.1 Identifikasi Bahaya Pada Kegiatan Loading	33
5.1.1 Penilaian Risiko Kegiatan <i>Loading Overburden</i> dan batubara.....	34
5.1.2 Analisis Tingkat Risiko Kegiatan <i>Loading</i>	36
5.2 Pengendalian Risiko.....	40
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
6.1. Kesimpulan	45
6.2. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	48