

## DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 2.1 Peta Lokasi IUP OP PT. Cita Mineral Investindo.....	7
Gambar 2.3 Peta Geologi Regional PT. Cita Mineral Investindo .....	13
Gambar 2.4 Korelasi Satuan Peta Geologi Daerah Peneliti .....	16
Gambar 2.5 Peta Geologi Lokal PT. Cita Mineral Investindo .....	17
Gambar 2.6 Peta Topografi PT. Cita Mineral Investindo. ....	18
Gambar 2.7 Ilustrasi Alur Kegiatan Kerja Pada <i>Washing Plant</i> Dasar Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) .....	20
Gambar 2.8 Hirarki Pengendalian Bahaya .....	33
Gambar 4.1. Diagram Batang Penilaian Tingkat Risiko pada Aktivitas Alat di <i>Washing Plant</i> .....	83

## DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
Tabel 2.1. Koordinat IUP OP PT. Cita Mineral Investindo .....	5
Tabel 2.2. Kalasifikasi Satuan Geomorfologi .....	14
Tabel 2.3. Skala Kemungkinan ( <i>Likelihood</i> ) Semi Kuantitatif .....	30
Tabel 2.4. Paparan ( <i>Exporsure</i> ).....	31
Tabel 2.5. Keparahan ( <i>Severity</i> ).....	32
Tabel 2.6. Penilaian Tingkat Risiko Analisis Semi Kuantitatif.....	32
Tabel 2.7. Hasil Penelitian Terdahulu .....	37
Tabel 3.1. Identifikasi potensi bahaya dan risiko pada kegiatan di <i>washing plant</i> .....	41
Tabel 3.2. <i>Severity</i> (Keparahan).....	42
Tabel 3.3. <i>Exporsure</i> (Paparan).....	43
Tabel 3.4. Skala <i>Likelihood</i> (Kemungkinan) Semi Kuantitatif .....	43
Tabel 3.5. Penilaian Tingkat Risiko Analisis Semi Kuantitatif .....	44
Tabel 4.1. Identifikasi Potensi Bahaya dan Risiko pada Aktivitas Alat di Washing plant.....	52
Tabel 4.2. Analisis Nilai Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Aktivitas Alat di <i>Washing plant</i> .....	56
Tabel 4.3. Tabel Penilaian Tingkat Risiko Analisis Semi Kuantitatif pada Alat <i>Hopper</i> .....	79
Tabel 4.4. Tabel Penilaian Tingkat Risiko Analisis Semi Kuantitatif pada Alat <i>Trommel Grizzly</i> .....	80
Tabel 4.5. Tabel Penilaian Tingkat Risiko Analisis Semi Kuantitatif pada Alat <i>Trommel Screen</i> .....	81
Tabel 4.6. Persentase Tingkat Risiko pada Aktivitas Alat di <i>washing plant</i> .....	82
Tabel 4.7. Rekomendasi Upaya Pengendalian Risiko di <i>Washing Plant</i> .....	85
Tabel 4.8. Perbandingan Pengendalian Risiko Perusahaan dan Rekomendasi Upaya Pengendalian Risiko Peneliti di <i>Washing Plant</i> .....	96

## DAFTAR PERSAMAAN

	<i>Halaman</i>
Persamaan 3.1. Perhitungan Nilai Risiko HIRAC.....	44
Persamaan 4.1. Perhitungan Persentase Tingkat Risiko pada Aktivitas Alat di <i>Washing Plant</i> .....	82

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A DOKUMENTASI LAPANGAN.....	A-1
LAMPIRAN B HASIL WAWANCARA .....	B-1
LAMPIRAN C STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) .....	C-1
LAMPIRAN D <i>JOB SAFETY ANALYSIS</i> ( JSA ) .....	D-1
LAMPIRAN E PETA-PETA TERKAIT .....	E-1