DAFTAR ISI

Halaman

RINGKASAN v

ABSTRACT 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 1
1.4. Batasan Masalah 2
1.5. Metode Penelitian 2
1.6. Manfaat Penelitian 4

II TINJAUAN UMUM

2.1. Lokasi Penelitian dan Kesampaian Daerah 5
2.2. Kegiatan Pengolahan dan Pemurnian Logam Mulia 6
2.3. Program Kesehatan dan Keselamatan Kerja 10

III DASAR TEORI

3.1. Peraturan Perundang-Undangan Keselamatan 13
3.2. Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja 13
3.3. Kecelakaan Kerja 16

IV HASIL PENELITIAN

4.1. Kondisi Kerja Tidak Aman dan Tindakan Tidak Aman 23
4.2. Jumlah Karyawan 24
4.3. Identifikasi Potensi Bahaya 25
4.4. Statistik Kecelakaan 26

Halaman

V PEMBAHASAN
5.1. Analisis Penyebab Kecelakaan..... 32
5.2. Frequency Rate (FR) dan Saverity Rate 37
5.3. Upaya Menurunkan Tingkat Kecelakaan Kerja 39

VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan 44
6.2. Saran 45

DAFTAR PUSTAKA 46

LAMPIRAN 48

DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
2.1.	Peta Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian	6
2.2.	Diagram Alir Kegiatan Pemurnian Emas.....	8
2.3.	Diagram Alir Kegitan Pemurnian Perak	10
3.1.	Teori Domino.....	18
3.2.	Skema Pengertian dan Tujuan Keselamatan Kerja	22
4.1.	Diagram Perbandingan FR dan SR	31

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1.1.	Pengambilan Data	3
3.1.	Penyakit Akibat Kerja	15
4.1.	Kondisi Tidak Aman	23
4.2.	Tindakan Tidak Aman.....	25
4.3.	Data Jumlah Karyawan PT. Antam UBPP	25
4.4.	Identifikasi Potensi Bahaya Kegiatan Pemurnian	26
4.5.	Daftar APD Pekerjaan Manufacturing Logam Mulia	27
4.6.	Daftar APD Pekerjaan Peleburan dan Pemurnian Logam Mulia……..	27
4.7.	Alasan Pekerja Mengabaikan APD	27
4.8.	Data Jumlah Peralatan dan Pendukung Keselamatan dan Kesehatan ..	28
4.9.	Data Kecelakaan Kegiatan Pemurnian.....	29
4.10.	Presentase Penyebab Kecelakaan Kerja.....	30
4.11.	Statistik Kecelakaan Tahun 2012-2016	30
4.12.	Perbandingan *Frequency Rate* dan *Saverity Rate* Tahun 2012-2016...	30
4.13.	Keluhan atau Penyakit Pekerja di PT. Antam UBPP Logam Mulia....	31
5.1.	Penyelidikan Penyebab Kecelakaan dan Solusinya	33
5.2.	*Job Safety Analysis*.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN Halaman

A. PERHITUNGAN *FREQUENCY RATE* DAN *SAVERITY RATE* 48

B. KONDISI DAN TINDAKAN TIDAK AMAN 52

C. DATA KECELAKAAN KEGIATAN PEMURNIAN 54

D. UPAYA PENCEGAHAN KECELAKAAN KERJA PT. ANTAM 55

E. CONTOH RAMBU-RAMBU YANG SEBAIKNYA DI PASANG 57

`