

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1. 1. Latar Belakang	1
1. 2. Rumusan Masalah	4
1. 3. Tujuan Penelitian	4
1. 4. Batasan Penelitian	4
1. 5. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2. 1. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	6
2.1.1 Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja	6
2.1.2 Tujuan dan Manfaat Keselamatan dan Kesehatan Kerja	7
2. 2. Kecelakaan Kerja	8
2. 3. Risiko	8
2. 4. Penyebab Penyakit Akibat Kerja	8
2. 5. Faktor Penyebab Penyakit Akibat Kerja	9
2.5.1 Golongan Fisik	9
2.5.2 Golongan Kimia	9
2.5.3 Golongan Infeksi	10
2.5.4 Golongan Fisiologi	10
2. 6. Potensi Bahaya	10
2. 7. Faktor Bahaya	10

2.7.1	Bahaya Fisik	10
2.7.2	Bahaya Kimiawi	12
2. 8.	HIRARC (Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control)	12
2.8.1	Klasifikasi Kegiatan Kerja.....	13
2.8.1	Konsultasi Kegiatan Kerja	14
2.8.2	Identifikasi Bahaya (<i>Hazard Identification</i>).....	14
2.8.3	Penilaian Risiko	14
2.8.4	Pengendalian Risiko	17
2.8.5	Implementasi.....	19
2. 9.	Gambaran Umum Perusahaan	19
2.9.1	Visi dan Misi.....	22
2.9.2	Struktur Organisasi	22
2. 10.	WBS <i>Proyek Head Stock RDMP PT. BBC</i>	23
2. 11.	Peneliti Terdahulu	27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		30
3. 1.	Waktu dan Lokasi Penelitian.....	30
3. 2.	Jenis Penelitian	30
3. 3.	Informan Penelitian	30
3. 4.	Mekanisme Pelaksanaan Penelitian.....	32
3.1.1	Studi Literatur	33
3.1.2	Observasi	33
3.1.3	Perumusan Masalah	33
3.1.4	Tujuan Penelitian	33
3.1.5	Pengumpulan Data.....	33
3.1.6	Pengolahan Data	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		38
4.1	Hasil.....	38
4.1.1	Proyek Head Stock RDMP (Refinery Development Master Plan)	38
4.1.2	Proses Pembuatan Head Stock RDMP (Refinery Development Master Plan).....	39

4.1.3 Hasil Identifikasi Potensi Bahaya Pada Proyek <i>Head Stock</i> RDMP.....	41
4.1.4 Hasil Penilaian Risiko Pada <i>Proyek Head Stock</i> RDMP.....	50
4.1.5 Hasil Pengendalian Risiko pada Proyek <i>Head Stock</i> RDMP	58
4.2 Pembahasan.....	70
4.2.1 Kondisi Lingkungan Kerja <i>Workshop</i> dan Proses Pekerjaan <i>Proyek Head Stock</i> RDMP.....	70
4.2.2 Identifikasi Bahaya.....	71
4.2.3 Penilaian Risiko.....	72
4.2.4 Pengendalian Risiko.....	75
4.2.5 Hambatan Penelitian.....	77
BAB V PENUTUP.....	78
5.1 Kesimpulan.....	78
5.2 Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	80
LAMPIRAN.....	83
BIODATA PENULIS.....	99