

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PERSETUJUAN

KATA PENGANTAR ..... i

DAFTAR ISI ..... iii

DAFTAR TABEL ..... vi

DAFTAR BAGAN ..... vii

DAFTAR GAMBAR ..... viii

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang ..... 1

1.2 Tujuan Magang ..... 6

1.2.1 Tujuan Umum ..... 6

1.2.2 Tujuan Khusus ..... 6

1.3 Manfaat Magang ..... 7

### BAB II KERANGKA TEORI DAN KONSEP

2.1 Kerangka Teori ..... 9

2.1.1 Keselamatan Kerja ..... 9

2.1.2 Kesehatan Kerja ..... 11

2.1.3 Keselamatan dan Kesehatan Kerja ..... 12

2.1.4 Potensi Bahaya ..... 13

2.1.5 Risiko ..... 18

2.1.6 Klasifikasi Kesehatan Kerja ..... 20

2.1.7 Kerugian Akibat Kecelakaan Kerja ..... 22

2.1.8	Identifikasi Bahaya .....	24
2.1.9	Penilaian Risiko .....	27
2.1.10	Pengendalian Risiko .....	30
2.1.11	K3 Konstruksi .....	32
2.2	Kerangka Konsep .....	37
<b>BAB III PROSES MAGANG</b>		
3.1	Persiapan Magang .....	38
3.2	Pelaksanaan Magang .....	38
3.3	Tahap Pembuatan Laporan .....	40
<b>BAB IV HASIL MAGANG</b>		
4.1	Gambaran Umum PT. Pulau Intan .....	42
4.1.1	Sejarah Perusahaan .....	42
4.1.2	Visi dan Misi Perusahaan .....	43
4.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan .....	43
4.2	Gambaran Umum PT. Pulau Intan Proyek Konstruksi Apartement Veranda Jakarta Barat .....	44
4.2.1	Struktur Organisasi PT. Pulau Intan Proyek Konstruksi Apartement Veranda Jakarta Barat .....	45
4.2.2	Tahap-tahap Proyek Konstruksi Apartement Veranda PT. Pulau Intan Jakarta Barat .....	46
4.3	Gambaran Umum Divisi Perakitan Kolom Proyek Apartemen Veranda PT. Pulau Intan Jakarta Barat .....	47
4.3.1	Divisi Perakitan Kolom .....	47

4.3.2	Proses Kerja Perakitan Besi Kolom .....	47
4.4	Gambaran Identifikasi Potensi Bahaya Dan Penilaian Risiko Pada Divisi Perakitan Kolom .....	50
4.4.1	Unsur Masukan (Input) .....	50
4.4.2	Proses .....	53
4.4.3	Output .....	56

**BAB V PEMBAHASAN**

5.1	Identifikasi Potensi Bahaya Dan Penilaian Risiko Pada Divisi Perakitan Kolom Konstruksi Apartement Veranda PT. Pulau Intan Jakarta Barat .....	61
5.1.1	Input .....	61
5.1.2	Proses .....	64
5.1.3	Output .....	67

**BAB VI PENUTUP**

6.1	Kesimpulan .....	71
6.2	Saran .....	72

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

