

## DAFTAR ISI

<b>COVER .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG MAGANG.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>

### **BAB I : PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	5
1.2.1 Tujuan Umum .....	5
1.2.2 Tujuan Khusus .....	5
1.3 Manfaat .....	6

### **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	7
2.2 Manajemen Keselamatan Kerja .....	11
2.2.1 Sumber Daya Manusia.....	11
2.2.2 Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	10
2.2.3 Material Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	18
2.2.4 Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	19
2.2.5 Anggaran .....	20
2.3 Keselamatan Kerja <i>Tower Crane</i> .....	22
2.3.1 Administrasi Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	22
2.2.2 Proses Kerja <i>Tower Crane</i> .....	22
2.1.3 Bahaya K3 .....	25
2.1.4 Pemeriksaan <i>Tower Crane</i> .....	28
2.1.5 Kecelakaan .....	29

2.4 Kerangka Konsep .....	40
---------------------------	----

### BAB III : PROSES MAGANG

3.1 Persiapan .....	43
3.1.1 Teknis.....	43
3.1.2 Administratif.....	43
3.2 Pelaksanaan .....	43
3.2.1 Tempat Magang .....	43
3.2.2 Waktu Magang.....	44
3.3 Materi yang Dipelajari.....	44
3.4 Jadwal Magang.....	44

### BAB IV : HASIL MAGANG

4.1 Gambaran Umum PT Wijaya Karya (Persero) Tbk .....	47
4.1.1 Sejarah PT Wijaya Karya (Persero) Tbk .....	47
4.1.2 Lokasi PT Wijaya Karya (Persero) Tbk .....	48
4.1.3 Visi dan Misi PT Wijaya Karya (Pers8ero) Tbk.....	48
4.1.4 Sejarah PT Wijaya Karya (Persero) Tbk Struktur Organisasi PT Wijaya Karya .....	50
4.1.5 Gambaran Umum Team SHE PT Wijaya Karya (Persero) Tbk Proyek Mandiri University.....	51
4.1.6 Rapat Rutin Team SHE PT Wijaya Karya (Persero) Tbk Proyek Mandiri University.....	51
4.2 Gambaran Tahapan Input dalam Penerapan	
Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	52
4.2.1 Sumber Daya Manusia.....	52
4.2.2 Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	53
4.2.3 Material Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	56
4.2.4 Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	58
4.2.5 Anggaran .....	60
4.3 Gambaran Tahapan Proses dalam Penerapan	
Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	62
4.3.1 Administrasi Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	62

4.3.2 Instal <i>Tower Crane</i> .....	63
4.3.3 Erection Material .....	65
4.3.4 Special Inspection .....	67
4.4 Gambaran Tahapan Output dalam Penerapan Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	70

## BAB V : PEMBAHASAN

5.1 Gambaran Tahapan Input dalam Penerapan Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	71
5.1.1 Sumber Daya Manusia.....	71
5.1.2 Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	72
5.1.3 Material Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	72
5.1.4 Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	73
5.1.5 Anggaran .....	73
5.2 Gambaran Tahapan Proses dalam Penerapan Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	73
5.2.1 Administrasi Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	73
5.2.2 Instal <i>Tower Crane</i> .....	75
5.2.3 Erection Material .....	75
5.2.4 Special Inspection .....	76
5.3 Gambaran Tahapan Output dalam Penerapan Keselamatan Kerja Alat Angkat Angkut <i>Tower Crane</i> .....	78

## BAB VI : KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan .....	80
6.2 Saran .....	83

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN