

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Magang.....	4
1.3 Manfaat Magang.....	5
BAB II.....	7
KERANGKA TEORI DAN KONSEP .....	7
2.1 Kerangka Teori.....	7
2.1.1 Definisi Kebakaran.....	7
2.1.2 Keadaan Darurat .....	7
2.1.3 Teori Terbentuknya Api.....	8
2.1.4 Penyebab Terjadinya Kebakaran .....	9
2.1.5 Faktor Penyumbang Pada Kebakaran Industri.....	9
2.1.6 Klasifikasi Kebakaran.....	10
2.1.7 Bahaya Kebakaran .....	11
2.1.8 Penanggulangan Kebakaran.....	13
2.1.9 Inspeksi K3 .....	14
2.1.10 APAR (Alat Pemadam Api Ringan).....	18
2.1.11 Hydrant .....	21

2.2 Kerangka Konsep .....	25
BAB III .....	26
PROSES MAGANG .....	26
3.1 Persiapan Magang .....	26
3.2 Pelaksanaan Magang .....	26
3.3 Kegiatan Magang .....	27
3.4 Penyusunan Laporan .....	27
BAB IV .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
HASIL .....	29
4.1 Gambaran Umum PT. Indonesia Toray Synthetic .....	29
4.1.1 Sejarah PT. Indonesia Toray Synthetic.....	29
4.1.2 Visi dan Misi PT. Indonesia Toray Synthetic.....	30
4.1.3 Struktur Organisasi PT. Indonesia Toray Synthetic .....	31
4.1.4 Fasilitas Karyawan.....	33
4.1.5 Kesehatan Karyawan .....	34
4.1.6 Peningkatan Keterampilan Sumber Daya Manusia .....	34
4.2 Gambaran Umum Unit P2K3 PT. Indonesia Toray Synthetic .....	35
4.2.1 Struktur Organisasi Unit P2K3 PT. Indonesia Toray Synthetic .....	36
4.3 Gambaran Program Pemeriksaan APAR dan Hydrant pada Departemen Polyester di PT. Indonesia Toray Synthetic .....	36
4.3.1 Berdasarkan Input.....	37
4.3.2 Berdasarkan Proses .....	39
4.3.3 Berdasarkan Output .....	41
BAB V.....	43
PEMBAHASAN .....	43
5.1 Berdasarkan Input.....	43

5.1.1 Sumber Daya Manusia.....	43
5.1.2 Material.....	43
5.1.3 Prosedur Pemeriksaan APAR dan Hydrant .....	44
5.2 Berdasarkan Proses.....	44
5.2.1 Persiapan pemeriksaan APAR dan Hydrant .....	44
5.2.2 Pelaksanaan pemeriksaan APAR dan Hydrant.....	45
5.2.3 Pelaporan Hasil Pemeriksaan APAR dan Hydrant .....	45
5.3 Berdasarkan Output.....	46
BAB VI.....	47
KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
6.1 Kesimpulan.....	47
6.2 Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN.....	51