

DAFTAR ISI

COVER	i
LAPORAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Magang.....	4
1.2.1 Tujuan Umum.....	4
1.2.2 Tujuan Khusus.....	4
1.3 Manfaat Magang.....	4
BAB II.....	6
KERANGKA TEORI DAN KONSEP	6
2.1 KERANGKA TEORI.....	6
2.1.1 Definisi Kebakaran	6
2.1.2 Teori Terbentuknya Api.....	7
2.1.3 Bahan Bakar.....	8
2.1.4 Cara Penjalaran Api	9
2.1.5 Penyebab terjadinya kebakaran	9
2.1.6 Klasifikasi kebakaran.....	10
2.1.7 Klasifikasi Bangunan.....	12
2.1.8 Faktor Penyumbang Pada Kebakaran Industri.....	13
2.1.9 Sarana Proteksi Kebakaran Aktif.....	13
2.1.10 Sarana Penyelamatan Jiwa.....	20
2.1.11 Organisasi Penanggulangan.....	25
2.1.12 Prosedur Penanggulangan/Pemadaman Kebakaran.....	25
2.1.13 Pelatihan.....	26
2.2 Kerangka Konsep	29
2.2.1 Input	29

2.2.2 Proses	31
2.2.3 Output	33
BAB III.....	35
PROSES MAGANG	35
3.1 Persiapan Magang	35
3.2 Pelaksanaan Magang	35
3.3 Metode Pelaksanaan	36
3.4 Jadwal Kegiatan Magang	36
BAB IV	38
HASIL	38
4.1 Gambaran Umum PT Panarub <i>Industry</i>	38
4.1.1 Sejarah PT Panarub <i>Industry</i>	38
4.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	39
4.1.3 Lingkup Perusahaan.....	39
4.1.4 Kebijakan perusahaan	40
4.1.5 Fasilitas Perusahaan.....	40
4.1.6 Struktur Organisasi HR PT. Panarub <i>Industry</i>	41
4.1.7 Gambaran Umum P2K3.....	42
4.2 Gambaran Umum Divisi HSE	44
4.2.1 Struktur Organisasi HSE.....	44
4.2.2 Uraian Tugas.....	44
4.3 Berdasarkan Input.....	47
A. Sumber Daya Manusia.....	47
B. Sarana Prasarana	53
C. Kebijakan dan Prosedur Sistem Proteksi Kebakaran Aktif.....	57
D. Anggaran.....	59
4.4 Berdasarkan Proses.....	60
A. Identifikasi Sistem Proteksi Kebakaran Aktif.....	60
B. Sosialisasi Sistem Proteksi Kebakaran Aktif	63
C. <i>Maintenance</i> Sistem Proteksi Kebakaran Aktif	64
4.5 Output	66
BAB V	67
PEMBAHASAN	67
5.1. Berdasarkan Input.....	67

5.1.1 Sumber Daya Manusia.....	67
5.1.2 Sarana dan Prasarana	69
5.1.3 Kebijakan Manajemen dan Prosedur Sistem Proteksi kebakaran.....	70
5.1.4 Anggaran.....	72
5.2 Berdasarkan Proses.....	73
5.2.1 Identifikasi Sistem Proteksi Kebakaran Aktif	73
5.2.2 Sosialisasi Sistem Proteksi Kebakaran Aktif di PT Panarub <i>Industry</i> ..	77
5.2.3 <i>Maintenance</i> atau Pemeliharaan	77
5.3 Berdasarkan Output.....	81
BAB VI	82
KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
6.1 KESIMPULAN	82
6.2 SARAN.....	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	87

Universitas **Esa Unggul**