

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR SINGKATAN	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR BAGAN	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	4
1.2.1 Tujuan Umum	4
1.2.2 Tujuan Khusus	4
1.3 Manfaat.....	4
1.3.1 Manfaat untuk mahasiswa	4
1.3.2 Manfaat untuk perusahaan.....	4
1.3.3 Manfaat bagi Prodi Kesehatan Masyarakat	5
BAB II	6
KERANGKA TEORI & KERANGKA KONSEP	6
2.1 Kerangka Teori	6
2.1.1 Budaya Keselamatan	6
2.1.2 Tujuan Budaya Keselamatan	7
2.1.3 Faktor Dominan Budaya Keselamatan	8
2.1.4 Hubungan SMK3 dengan Budaya Keselamatan	8
2.1.5 Peran SMK3 Dalam Penguatan Budaya Keselamatan	10
2.1.6 Karakteristik Budaya Keselamatan.....	11
2.1.7 Komitmen Budaya Keselamatan (BATAN)	21
2.1.8 Lingkup Budaya Keselamatan.....	25

2.1.9 Penilaian Diri Budaya Keselamatan	27
2.1.10 Pendekatan Sistem	30
2.2 Kerangka Konsep	36
BAB III	37
PROSES MAGANG	37
3.1 Persiapan Magang	37
3.2 Pelaksanaan Magang	37
3.3 Alur Pelaksanaan Magang	39
3.4 Jadwal Kegiatan Magang	40
BAB IV	42
HASIL	42
4.1 Gambaran Instansi BATAN Serpong	42
4.1.1 Sejarah Batan	42
4.1.2 Tugas dan Fungsi Pokok BATAN	46
4.1.3 Visi dan Misi BATAN	47
4.1.4 Stuktur Organisasi BATAN	48
4.1.5 Sejarah Pusat Reaktor Serba Guna (PRSG)	48
4.1.6 Tugas dan Fungsi Pusat Reaktor Serba Guna (PRSG)	50
4.1.7 Visi dan Misi PRSG	50
4.1.8 Fasilitas-Fasilitas Utama Pusat Reaktor Serbaguna	51
4.1.9 Reaktor Serba Guna G.A Siwabassy (RSG-GAS)	55
4.1.10 Sub-bidang PRSG	56
4.1.11 Stuktur Organisaasi PRSG	57
4.2 Gambaran Bidang Keselamatan Kerja dan Operasi Reaktor (BK2O)	57
4.2.1 Tugas dan Fungsi Pokok BK2O	58
4.2.2 Tugas Dan Fungsi Pokok Sub-bidang Keselamatan Kerja Dan Proteksi Radiasi (KKPR)	58
4.3 Gambaran Penerapan Budaya Keselamatan	59
4.3.1 Berdasarkan Input Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG	59
4.3.2 Berdasarkan Proses Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG	68
4.3.3 Berdasarkan Output Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG	75
BAB V	78

PEMBAHASAN	78
5.1 Berdasarkan Input Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG.....	78
5.2 Berdasarkan Proses Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG.....	83
5.3 Berdasarkan Output Penerapan Budaya Keselamatan di PRSG	91
BAB VI.....	93
KESIMPULAN DAN SARAN	93
6.1 Kesimpulan.....	93
6.2 Saran.....	94
DAFTAR PUSTAKA	95
LAMPIRAN.....	98

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Karakteristik dan Atribut Budaya Keselamatan.....	14
Tabel 4.1 Perkembangan BATAN.....	43
Tabel 4.2 Staff/Individu.....	59
Tabel 4.3 Peran Manajemen Dalam Organisasi.....	62
Tabel 4.4 Teknologi (Alat)	63
Tabel 4.5 Karakteristik Budaya Keselamatan.....	73
Tabel 4.6 Hasil Penilaian Diri.....	75
Tabel 4.7 Nilai Karakteristik Budaya Keselamatan Terhadap total Profil dan Rata-Rata Nilai Profil Tahun 2014-2018.....	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hubungan SMK3 Dengan Budaya Keselamatan.....	9
Gambar 2.2 SMK3 Dalam Penguatan Budaya Keselamatan.....	10
Gambar 2.3 Karakteristik Budaya Keselamatan	11
Gambar 2.4 Komitmen Budaya Keselamatan.....	22
Gambar 4.1 Struktur Organisasi BATAN.....	48
Gambar 4.2 Gedung PRSG.....	49
Gambar 4.3 Struktur Organisasi PRSG.....	57
Gambar 4.4 Penilaian Diri Budaya Keselamatan PRSG BATAN Tahun 2014-2018...76	

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Konsep.....	36
Bagan 3.1 Tempat Pelaksanaan Magang.....	38
Bagan 3.2 Alur Kegiatan Magang.....	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Surat Balasan Penerimaan Magang.....	99
Lampiran II Sebagian peralatan yang digunakan dalam kegiatan pemantauan budaya keselamatan.....	100
Lampiran III Kegiatan Pengukuran Neutron dan Kanal.....	101
Lampiran IV Form Hasil Pengukuran.....	102
Lampiran V Rincian Kegiatan.....	103
Lampiran VI Skoring Penilaian Diri.....	104
Lampiran VII Kuisisioner Penilaian Diri.....	107