



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.4.1 Bagi Mahasiswa	2
1.4.2 Bagi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor	3
1.4.3 Bagi Perusahaan	3
1.5 Ruang Lingkup	3
2 TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	3
2.1.1 Keselamatan Kerja	3
2.1.2 Kesehatan Kerja	4
2.1.3 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	4
2.2 Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3)	5
2.3 OHSAS 18001:2007	6
3 METODE	7
3.1 Waktu dan Lokasi	7
3.2 Alat dan Bahan	7
3.3 Teknik Pengumpulan Data dan Analisa Data	8
3.3.1 Teknik Pengumpulan Data	8
3.3.2 Teknik Analisis Data	8
3.4 Prosedur Kerja	8
4 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.1 Sejarah	8
4.2 Kegiatan Lembaga	9
4.3 Visi dan Misi	9
4.4 Struktur Organisasi	10
4.5 Fungsi dan Tujuan	10
4.6 Proses Produksi	10





5	HASIL DAN PEMBAHASAN	12
5.1	Kebijakan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) di PT Amerta Indah Otsuka	12
5.2	Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) di PT Amerta Indah Otsuka	15
5.2.1	Angket penerapan SMK3	16
5.2.2	Faktor yang Mempengaruhi Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) di PT Amerta Indah Otsuka	17
5.3	Kesesuaian Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) terhadap OHSAS 18001:2007	22
5.3.1	Persyaratan Umum	23
5.3.2	Kebijakan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	23
5.3.3	Perencanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	25
5.3.4	Penerapan dan Operasi	29
5.3.5	Pemeriksaan	39
5.3.6	Tinjauan Manajemen	46
6	SIMPULAN DAN SARAN	49
6.1	Simpulan	49
6.2	Saran	49
	DAFTAR PUSTAKA	50

## DAFTAR TABEL

1	Tingkat Kecelakaan	42
---	--------------------	----

## DAFTAR GAMBAR

1	Peta PT Amerta Indah Otsuka	7
2	Struktur Organisasi PT Amerta Indah Otsuka	10
3	Diagram Alir Proses Produksi Pocari Sweat	11
4	Produk Pocari Sweat	12
5	Kebijakan Sistem Terpadu	14
6	Struktur Organisasi <i>EHS Departement</i>	16
7	(a) Rambu K3 di Area Logistik, (b) Rambu K3 di Pintu <i>WTP Room</i> , (c) Rambu Titik Himpul ( <i>Assembly Point</i> )	18
8	Fitness Center	19
9	Unit Pelayanan Kesehatan	20
10	Prasasti Peresmian Ruang Laktasi	20
11	Agenda <i>Running Club</i>	21
12	(a) <i>Training</i> , (b) <i>Safety Talk</i>	22





13 Papan LK3	25
14 Kegiatan <i>Training</i> PT Amerta Indah Otsuka	31
15 Alur Sistem Dokumentasi	33
16 <i>Assembly Point</i>	39
17 Inspeksi Pekerjaan <i>Unloading</i> Barang	39

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Matriks Korespondensi OHSAS 18001:2007 dan Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2012 Tentang SMK3	54
2 Kartu <i>Stock</i> Alat Perlindungan Diri (APD) 2019	57
3 Formulir <i>Risk Assessment</i> K3L	59
4 Formulir Izin Kerja	60
5 Formulir Izin Kerja Khusus Keselamatan Kesehatan Kerja (K3)	61
6 Formulir Daftar Hadir <i>Safety Talk</i>	62
7 Muatan <i>Safety Talk</i>	63
8 <i>Form Checksheet</i> Masa Orientasi K3L	64
9 <i>Form Checklist</i> Inspeksi K3L	65
10 Daftar <i>Ular Evaluasi</i> Peraturan K3	67
11 Program Kerja 2019	71
12 Daftar <i>Seminarkan Training</i> 2015-2019	74
13 Struktur Organisasi Tim P2K3	79
14 Formulir Laporan Kecelakaan Kerja	80
15 Struktur Organisasi Sistem Tanggap Darurat	81
16 Form Verifikasi Hasil Audit	82

