



**IDENTIFIKASI RISIKO KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA PADA RPA (RUMAH PEMOTONGAN AYAM)
PT. SAUNG AYAM GREEN FARMING INDUSTRIES
KEBAYORAN LAMA TAHUN 2017**

SKRIPSI

BELLADONA LAHUDA

1310713015

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
2017**



**IDENTIFIKASI RISIKO KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA PADA RPA (RUMAH PEMOTONGAN AYAM)
PT. SAUNG AYAM GREEN FARMING INDUSTRIES
KEBAYORAN LAMA TAHUN 2017**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**

BELLADONA LAHUDA

1310713015

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
2017**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan benar.

Nama : Belladona Lahuda

NRP : 1310713015

Tanggal : 31 Juli 2017

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 31 Juli 2017



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Belladona Lahuda
NRP : 1310713015
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Program Studi : S-1 Kesehatan Masyarakat

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul “Identifikasi Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada Pekerja di RPA (Rumah Pemotongan Ayam) PT. Saung Ayam Green Farming Industries Kebayoran Lama tahun 2017”.

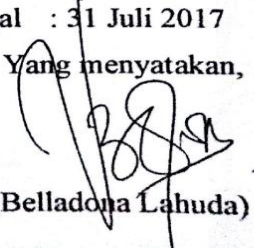
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 31 Juli 2017

Yang menyatakan,


(Belladona Lahuda)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Belladona Lahuda
NRP : 1310713015
Program Studi : S-1 Kesehatan Masyarakat
Judul Skripsi : Identifikasi Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja
pada RPA (Rumah Pemotongan Ayam) PT. Saung Ayam
Green Farming Industries Kebayoran Lama tahun 2017

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S-1 Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



Dra Marina Ery Setiyawati, MM
Ketua Penguji



Agustina, SKM, MKes.

Penguji I



Dr. Ir. Reda Rizal, BSc, MSc
Penguji II (Pembimbing)



Desak Nyoman Sifhi, Skp. MARS
Dekan/Direktur



Ayu Anggraeni Dyah Purbasari, SKM, MPH
Ka. Prodi

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 21 Juli 2017

IDENTIFIKASI RISIKO KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA PEKERJA DI RPA (RUMAH PEMOTONGAN AYAM) PT. SAUNG AYAM GREEN FARMING INDUSTRIES KEBAYORAN LAMA TAHUN 2017

BELLADONA LAHUDA

Abstrak

Job Hazard Analysis (JHA) merupakan metode yang mempelajari suatu pekerjaan untuk mengidentifikasi bahaya dan potensi kecelakaan yang berhubungan dengan setiap langkah-langkahnya, dan digunakan untuk mengembangkan solusi yang dapat menghilangkan dan mengontrol bahaya. Tujuan untuk mengetahui analisis risiko keselamatan kerja pada pekerja dengan metode *Job Hazard Analysis (JHA)* di PT.Saung Ayam Green Farming Industries Kebayoran Lama. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kualitatif. Pengamatan diawali dengan mendefinisikan konteks dan ruang lingkup untuk membatasi penelitian, lalu dilanjutkan dengan mengidentifikasi risiko proses kerja pada pekerja sehingga didapatkan rincian pekerjaan, bahaya kimiawi, risiko terjatuh, tersandung dan pengendalian yang dilakukan dengan menggunakan metode *Job Hazard Analysis (JHA)*. Berdasarkan hasil penelitian, diketahui ada bahaya pada pekerjaan di PT.Saung Ayam Green Farming Industries Kebayoran Lama, serta masih ada risiko yang sering terjadi pada pekerjaan dan pada level risiko pada tahap pekerjaan memiliki level risiko yang berbeda-beda. Pengendalian yang dilakukan yaitu dengan menggunakan alat pelindung diri, serta mengevaluasi program-program yang sudah berjalan dan memenuhi hak-hak para pekerja.

Kata Kunci: Job Hazard Analysis, Level Risiko, Hirarki Pengendalian

IDENTIFICATION OF HEALTH AND SAFETY RISK AT RPA (CHICKEN SLAUGHTERHOUSE) IN KEBAYORAN LAMA 2017

BELLADONA LAHUDA

Abstract

Job Hazard Analysis (JHA) is a method that studies a job to identify the hazards and potential accidents associated with each of its steps, and is used to develop solutions that eliminate and control hazards. Objective to know work safety risk analysis at worker with Job Hazard Analysis (JHA) method at PT. SaungAyam Green Farming Industries Kebayoran Lama. This research uses qualitative research type. The observation begins by defining the context and scope for limiting the research, followed by identifying the risks of the work process in the girder worker so that it gets the job details, chemical hazards, the risk of falling, tripping and controlling using the Job Hazard Analysis (JHA) method. Based on the results of the study, it is known there is a danger to the work in PT. SaungAyam Green Farming Industries Kebayoran Lama, and there are still risks that often occur on the job and at the level of risk at the stage of work have different levels of risk. Control is done by using personal protective equipment, and evaluate the programs that have been running and meet the rights of workers.

Keywords: Job Hazard Analysis, Risk Level, Control Hierarchy

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbilalamin, segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang memberikan karunia dan nikmat yang tiada terhingga sehingga penulis dapat menyelesaikan usulan penelitian proposal yang berjudul “Identifikasi Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada Pekerja di RPA (Rumah Pematangan Ayam) PT. Saung Ayam Green Farming Industries Kebayoran Lama tahun 2017” Usulan penelitian ini disusun guna memenuhi salah satu persyaratan untuk menyusun skripsi.

Dalam penyusunan usulan penelitian ini penulis mendapat banyak bantuan, bimbingan, dan motivasi. Ucapan terima kasih dan ucapan syukur penyusun sampaikan kepada Allah SWT yang telah memberikan Kasih dan karunia yang tak terhingga bagi penyusun hingga bisa menyelesaikan laporan magang dengan penuh kelancaran, Keluarga tercinta dan terkasih, Papah, Mamah, dan Adik tersayang yang selalu memberikan motivasi, dukungan baik moril dan materil, bimbingan yang berarti serta doa yang tiada henti-hentinya, Terima kasih kepada Ibu Ayu Anggraeni Dyah Purbasari, SKM., MPH(M) selaku Kepala Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang selalu memberikan nasehat-nasehatnya kepada penyusun, Dr. Ir Reda Rizal, BSc, MSc selaku dosen pembimbing skripsi yang telah rela meluangkan waktunya dan memberikan pengarahan dalam penyusunan ini, Teman-teman yang telah banyak membantu memberikan motivasi dan semangat, khususnya teman-teman Group LINE, teman-teman RELATIVES, Mas Imron semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu hingga tersusunnya penyusunan usulan penelitian, Rekan-rekan seperjuangan S1 Kesehatan Masyarakat khususnya angkatan tahun 2013 peminatan K3.

Jakarta, 31 Juli 2017

Penulis

Belladona Lahuda

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	8
I.3 Pertanyaan Penelitian.....	9
I.4 Tujuan Penelitian	10
I.5 Manfaat Penelitian	11
I.6 Ruang Lingkup	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
II.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	13
II.2 <i>Hazard</i>	16
II.3 Risiko.....	16
II.4 <i>Job Hazard Analysis</i> (JHA).....	23
II.5 Kerangka Teori.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
III.1 Kerangka Berfikir.....	37
III.2 Definisi Operasional	38
III.3 Metode Penelitian.....	42
III.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
III.5 Responden Penelitian	43
III.6 Pengumpulan Data	43
III.7 Pengolahan dan Analisis Data	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
IV.1 Sejarah Singkat Perusahaan	45
IV.2 Hasil Penelitian Pada Area <i>Unloading</i> / Pengangkutan.....	40
IV.3 Hasil Penelitian Pada Area <i>Killing</i> / Penyembelihan.....	62
IV.4 Hasil Penelitian Pada Area <i>Eviscerating</i> /Pengeluaran Isi Perut	73
IV.5 Hasil Penelitian Pada Area <i>Cut Up</i> / Pemetongan Bagian Karkas	85
IV.6 Pembahasan Penelitian.....	102
IV.7 Keterbatasan Penelitian.....	107

BAB V PENUTUP.....	108
V.1 Kesimpulan	108
V.2 Saran	109
DAFTAR PUSTAKA	110
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Tingkat Konsekuensi Metode Analisis Kualitatif.....	24
Tabel 2	Tingkat Kemungkinan Metode Analisis Kuantitatif.....	25
Tabel 3	Matriks Tingkat Risiko Metode Analisis Kualitatif.....	25
Tabel 4	Kriteria Level Risiko secara Semi Kuantitatif	28
Tabel 5	Kategori Konsekuensi Secara Semikuantitatif.....	28
Tabel 6	Kategori <i>Exposure</i> Secara Semikuantitatif	29
Tabel 7	Kategori <i>Likelihood</i> Semikuantitatif.....	29
Tabel 8	Definisi Operasional	38
Tabel 9	Identifikasi Risiko Pada Area <i>Unloading</i> / Pengangkutan.....	49
Tabel 10	Penilaian Risiko Pada Area <i>Unloading</i> / Pengangkutan.....	54
Tabel 11	Pekerja yang Terpapar Pada Area <i>Unloading</i> / Pengangkutan	58
Tabel 12	Risiko Pada Area <i>Unloading</i> / Pengangkutan.....	62
Tabel 13	Identifikasi Risiko Pada Area <i>Killing</i> / Penyembelihan.....	65
Tabel 14	Penilaian Risiko Pada Area <i>Killing</i> / Penyembelihan	68
Tabel 15	Pekerja yang Terpapar Pada Area <i>Killing</i> / Penyembelihan	71
Tabel 16	Risiko Pada Area <i>Killing</i> / Penyembelihan.....	72
Tabel 17	Identifikasi Risiko Pada Area <i>Eviscerating</i> / Pengeluaran Isi Perut	77
Tabel 18	Penilaian Risiko Pada Area <i>Eviscerating</i> / Pengeluaran Isi Perut.....	79
Tabel 19	Pekerja yang Terpapar Area <i>Eviscerating</i> / Pengeluaran Isi Perut.....	83
Tabel 20	Risiko Pada Area <i>Eviscerating</i> / Pengeluaran Isi Perut.....	84
Tabel 21	Identifikasi Risiko pada Area <i>Cut Up</i> / Pemotongan Bagian Karkas ..	89
Tabel 22	Penilaian Risiko Pada Area <i>Cut Up</i> / Pemotongan Bagian Karkas.....	92
Tabel 23	Pekerja yang Terpapar Area <i>Cut Up</i> / Pemotongan Bagian Karkas.....	99
Tabel 24	Risiko Pada Area <i>Cut Up</i> / Pemotongan Bagian Karkas.....	101

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Proses Manajemen Risiko	19
Gambar 2 Kerangka Teori.....	35
Gambar 3 Kerangka Berfikir.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 2 Surat Persetujuan Penelitian dari Perusahaan
- Lampiran 3 Surat Persetujuan Etik
- Lampiran 4 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 5 Pedoman Wawancara
- Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian