

**ANALISIS PENYEBAB KECELAKAAN KERJA PADA PEMANEN  
KELAPA SAWIT DI KELURAHAN LANGGA PAYUNG  
SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2021**

**HALAMAN JUDUL**

**ANALISIS PENYEBAB KECELAKAAN KERJA PADA PEMANEN  
KELAPA SAWIT DI KELURAHAN LANGGA PAYUNG**



**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN**

**2021**

**ANALISIS PENYEBAB KECELAKAAN KERJA PADA PEMANEN  
KELAPA SAWIT DI KELURAHAN LANGGA PAYUNG**

**ILFANI IAMARO ZAKIAH**  
**0801172124**

**ABSTRAK**

Pemanenan merupakan kegiatan yang rawan terjadi kecelakaan kerja akibat penggunaan alat yang tajam. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melihat penyebab kecelakaan kerja pada pemanen kelapa sawit di Langga Payung. Penelitian kualitatif digunakan untuk melakukan penelitian. Wawancara dan observasi dilakukan dengan 17 pemanen kelapa sawit dan tiga pemilik perkebunan. Akibatnya, seluruh pemberi informasi terjerumus ke dalam malapetaka terkait pekerjaan, lima di antaranya tertimpa sawit, empat di antaranya terluka akibat alat pemanen (Egrek), dua di antaranya terjatuh, dan dua di antaranya tertimpa pohon, Satu ditusuk oleh lebah, satu diasah dan terluka, satu terkena gunk dan terluka, dan satu ditusuk oleh banyak duri. Sember daya manusia seperti kurangnya pengetahuan dan kebugaran jasmani yang masih lelah, terfokus pada perilaku berbahaya, menjadi penyebab terjadinya kecelakaan kerja (penggunaan alat pelindung diri dan penggunaan alat kerja). Ini tidak mungkin. Hambatan, berupa alat pelindung diri yang tidak dipakai dengan benar. Tiang egrek putus saat proyek selesai, dan dalam kondisi berbahaya (peralatan kerja). Faktor manusia (kelalaian), perilaku tidak aman (kurangnya alat pelindung diri), dan kondisi berbahaya menjadi penyebab utama kecelakaan kerja di kalangan pemanen sawit Indonesia di desanya (alat rusak). Dimungkinkan untuk membungkus semuanya.

**Kata kunci : Langga Payung, Pemanen Kelapa Sawit, Kecelakaan Kerja.**

**ANALYSIS OF THE CAUSES OF OCCUPATIONAL ACCIDENTS ON  
PALM OIL HARVESTERS IN LANGGA PAYUNG VILLAGE**

**ILFANI IAMARO ZAKIAH**

**NIM: 0801172124**

**ABSTRACT**

*Harvesting involves the use of sharp tools, which increases the danger of workplace accidents. The goal of this study was to look at the causes of work accidents among oil palm harvesters in the Langga Payung community. Qualitative research was used in this study. 17 oil palm harvesters and 3 plantation owners were interviewed and observed to gather information. The results of the study found that all informants had accidents while working including: 5 people were crushed by palm midrib, 4 people were injured by harvesting tools (egrek), 2 people fell, 2 people were crushed by fresh fruit bunches, 1 person was pierced by a thorn, 1 person was injured when sharpening, 1 person was injured due to exposure to gancu and 1 person was stung by a wasp. The cause of work accidents is the human factor in the form of lack of knowledge and physical abilities that are still experiencing fatigue, causing a lack of focus at work, in unsafe actions (use of PPE and use of work tools) there are obstacles, namely the lack of wearing complete personal protective equipment and not paying attention to work tools properly, then for unsafe conditions (work equipment) there are obstacles to the egrek pole being broken. So it can be concluded that the main causes of work accidents in oil palm harvesters in the village are due to human factors (negligence), unsafe actions (not using personal protective equipment) and unsafe conditions (broken tools)..*

**Keywords:** *Langga Payung, Palm Oil Harvester, Work Accident*

### **LEMBARAN PERNYATAAN KESALIAN SKRIPSI**

Nama Mahasiswa : Ilfani Iamaro Zakiah  
NIM : 0801172124  
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Peminatan : Keselamatan dan Kesehatan Kerja  
Tempat/Tgl. Lahir : Langga Payung, 01 April 1999  
Judul Skripsi : Analisis Penyebab Kecelakaan Pada Pemanen Kelapa Sawit di Kelurahan Langga Payung

**Dengan ini saya menyatakan bahwa :**

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli saya yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Strata 1 di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.  
Semua sumber yang saya gunakan dalam penulisan ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.
2. Jika dikemudian hari terbukti bahwa karya saya ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil jiplakan dari karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.

Medan, 01 November 2021



Ilfani Iamaro Zakiah

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Nama : Ilfani Iamaro Zakiah

NIM : 0801172124

**ANALISIS PENYEBAB KECELAKAAN KERJA PADA PEMANEN KELAPA  
SAWIT DI KELURAHAN LANGGA PAYUNG**

Dinyatakan bahwa skripsi dari mahasiswa ini telah disetujui, diperiksa, dan dipertahankan di hadapan Tim Pengudi Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan.

Medan, 01 November 2021

Disetujui,  
Dosen Pembimbing

  
Susilawati, SKM, M.Kes  
NIP. 197311131998032004

Pembimbing Integrasi Keislaman

  
Dr. Watni Marpaung, MA  
NIP. 198205152009121007

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**Skripsi Dengan Judul**

**ANALISIS PENYEBAB KECELAKAAN KERJA PADA PEMANEN KELAPA  
SAWIT DI KELURAHAN LANGGA PAYUNG**  
Yang disiapkan dan dipertahankan oleh

**Ilfani Iamaro Zakiah**  
**NIM: 0801172124**

Telah Diuji dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi  
Pada Tanggal 01 November 2021 dan  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Diterima

**TIM PENGUJI**

**Ketua Penguji**

  
**Yulia Khairina Ashar, SKM, MKM**  
**NIP. 199307312019032018**

**Penguji I**

  
**Susilawati, SKM, M.Kes**  
**NIP. 197311131998032004**

**Penguji II**

  
**Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes**  
**NIP. 197008172010012006**

**Penguji Integrasi**

  
**Dr. Watni Marpang, MA**  
**NIP. 198205152009121007**

Medan, 01 November 2021  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara



## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap	:	Ilfani Iamaro Zakiah
Tempat, Tanggal Lahir	:	Langga payung, 01 April 1999
NIM	:	0801172124
Jurusan	:	Ilmu Kesehatan Masyarakat
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Alamat Email	:	<a href="mailto:ilfanisiregar99@gmail.com">ilfanisiregar99@gmail.com</a>
Agama	:	Islam
Alamat	:	Jl. Jend Ahmad Yani Langga Payung
Suku Bangsa	:	Mandailing
Nama Ayah	:	Ilham Gobuan Siregar
Pekerjaan	:	Petani
Nama Ibu	:	Nilam Suryani, SP
Pekerjaan	:	PNS
Anak ke	:	4 dari 5 bersaudara.

### LATAR BELAKANG PENDIDIKAN

1. SD (2011) : SD Negeri 112246 Langga Payung
2. SMP (2014) : SD Negeri 1 Sei Kanan
3. SMA (2017) : SMA Negeri 1 Sei Kanan
4. Perguruan Tinggi : Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU), Medan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan rasa syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala nikmat yang dilimpahkanNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Penyebab Kecelakaan Kerja Pada Pemanen Kelapa Sawit di Kelurahan Langga Payung”.**

Banyak pengalaman yang diperoleh penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, dan semua itu berkat bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Syahrin Harahap, MA selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
2. Bapak Prof. Dr. Syafaruddin, M.Pd selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
3. Ibu Susilawati, SKM, M.Kes selaku ketua Program Studii Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara sekaligus Dosen pembimbing skripsi yang selalu memberi bimbingan, dukungan, motivasi, ilmu dan segalanya kepada penulis.
4. Bapak Watni MarpaungI, MA selaku dosen pembimbing Integrasi Keislaman yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan dan arahannya kepada penulis.
5. Ibu Yulia Khairina Ashar, SKM, MKM selaku dosen ketua penguji sidang munaqasyah penulis yang telah memebrikan arahan dan masukan kepada penulis.

6. Ibu Dewi Agustina S.Kep, Ners, M.Kes selaku penguji seminar proposal sekaligus dosen penguji II sidang munaqasyah yang telah banyak memberikan masukan dan arah kepada penulis.
7. Kepada seluruh dosen Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara beserta staf.
8. Kepada seluruh Informan yang telah meluangkan waktunya kepada penulis.
9. Teristimewa untuk kedua orang tua penulis, Ayahanda Ilham Gobuan Siregar dan Ibunda Nilam Suryani, S.P yang tiada henti-hentinya mendoakan penulis, memberikan semangat, kasih sayang, kesabaran serta dukungan baik moral dan materil yang tiada putus-putusnya.
10. Kepada empat sadara kandung penulis, bang Aryinta Prasantara Siregar,S.Pi, bang Hamberry Alwinner Siregar, S.T, bang Gostanul Adri Siregar, S.T.P dan adik kakak tercinta Ilfi Rayuarfika Siregar yang telah memberi dukungan dan semangat selama penggeraan skripsi ini.
11. Bang Muhammad Nur Tanjung, S.H, yang telah memberikan motivasi dan dukungan dalam pembuatan skripsi ini.
12. Muhammad Husen Ritonga, S.Pd, Khopipah Helma Sari Harahap, dan Elimah Diana Siregar sahabat terabaik yang selalu memberikan semangat dalam suka duka pembuatan skripsi ini.
13. Nur Fadilah Hasibuan, Maulidina Siregar, Melina Zafira Yasmin Br Sitepu, dan Charunnisa Nasution, sahabat seperjuangan yang selalu memberikan motivasi dan dukungan dalam setiap hal selama proses perkuliahan.

14. Kepada seluruh teman seperjuangan di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat angkatan 2017, khususnya IKM D terimakasih atas pengalaman yang luar biasa dalam 4 tahun terakhir.
15. Kepada teman-teman satu peminatan, terimakasih untuk pengalaman yang berkesan selama perkuliahan.
16. Diakhir penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semuanya dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya.

Medan, 01 November 2021

UNIVERSITAS ISLAM NGRADJAH  
**Ilfani Iamaro Zakiah**  
SUMATERA UTARA MEDAN  
**NIM 0801172124**

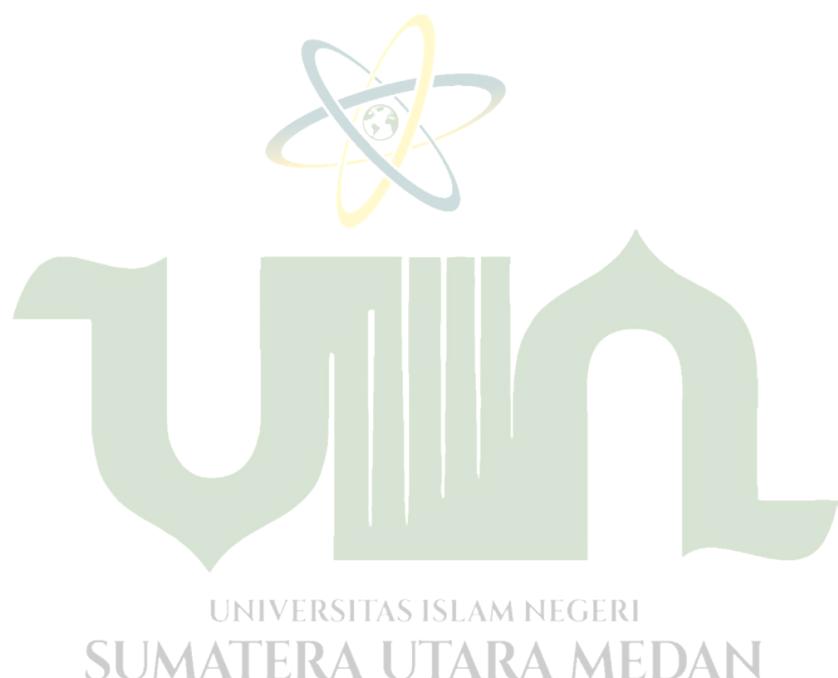
## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBARAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Fokus Kajian Penelitian .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3. Tujuan Penelitian .....</b>	<b>3</b>
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
<b>1.4. Manfaat Penelitian .....</b>	<b>4</b>
1.4.1 Manfaat Bagi Pekerja.....	4
1.4.2 Manfaat Bagi Peneliti.....	4
1.4.3 Manfaat Bagi Institusi Pendidikan .....	4
1.4.4 Manfaat Bagi Pemerintah.....	4
<b>BAB II KAJIAN TEORI .....</b>	<b>5</b>
<b>2.1. Kecelakaan Kerja.....</b>	<b>5</b>
2.1.1 Penegrtian Kecelakaan Kerja .....	5
2.1.2 Klasifikasi Kecelakaan Kerja.....	5
2.1.3 Penyebab Kecelakaan Kerja.....	6
2.1.4 Akibat Kecelakaan Kerja .....	13
<b>2.2. Kegiatan Pemanenan .....</b>	<b>14</b>
2.2.1 Pengertian Pemanen .....	14
2.2.2 Kriteria Matang Buah.....	15

2.2.3 Cara Panen .....	15
2.2.4 Rotasi dan system panen.....	16
<b>2.3. Integrasi Keislaman .....</b>	<b>17</b>
2.3.1 Konsep Keselamatan Kesehatan Kerja dan Islam.....	17
2.3.2 Konsep Bekerja dalam Islam .....	18
2.3.3 Lokasih dan Permasalahan dalam Penelitian .....	19
2.3.4 Maqashid Syariah.....	21
<b>2.4.Kerangka Pikir Penelitian.....</b>	<b>23</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
<b>3.1. Jenis dan Desain Penelitian.....</b>	<b>24</b>
<b>3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>24</b>
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	24
3.2.2 Waktu Penelitian .....	24
<b>3.3 Informan Penelitian .....</b>	<b>24</b>
<b>3.4 Metode Pengumpulan Data .....</b>	<b>25</b>
3.4.1 Instrumen Penelitian.....	25
3.4.2 Teknik Pengumpulan data.....	25
3.4.3 Prosedur Pengumpulan Data .....	25
<b>3.5 Keabsahan Data .....</b>	<b>26</b>
<b>3.6 Analisis Data.....</b>	<b>27</b>
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBASAN .....</b>	<b>29</b>
4.1 Gambarann Umum Lokasi Penelitian .....	29
4.2 Karakteristik informan .....	29
4.3 Hasil Penelitian .....	34
4.4 Pembahasan.....	49
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>60</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Karakteristik Informan Utama .....	34
Tabel 4.2 Karakteristik Informan Pendukung.....	35



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pikir Penelitian.....	23
Gambar 4.1 Proses Panen Kelapa Sawit .....	30
Gambar 4.2 Tahap Persiapan Panen.....	31
Gambar 4.3 Tahap Pelaksanaan Panen .....	32
Gambar 4.4 Tahap Pemotongan Tangkai Buah .....	32
Gambar 4.5 Tahap Pengangkutan TBS .....	33
Gambar 4.6 Tahap Pengumpulan TBS ke TPH .....	34



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Pedoman wawancara untuk informan Utama.....	67
Lampiran 2. Pedoman wawancara untuk informan Pendukung .....	69
Lampiran 3. Lembar Observasi.....	71
Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian.....	72
Lampiran 5. Matriks Hasil Wawancara .....	75

