

TUGAS AKHIR

ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT

DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI

(APD) DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES

PEDAMARAN TIMUR



Muhammad Reza Desferidho

2020240006

PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI

2024

TUGAS AKHIR
ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT DALAM
PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)
DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES
PEDAMARAN TIMUR

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Terapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (S.Tr.KKK)
Pada Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Mandiri**



Muhammad Reza Desferidho

2020240006

PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI
2024

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT
DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)
DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES
PEDAMARAN TIMUR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Terapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (S.Tr.KKK)
Pada Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Mandiri

Disusun oleh :

Muhammad Reza Desferidho

2020240006

Palembang, 12 Agustus 2024

Dosen Pembimbing I



Samat, S.Si, M.Si

NIDN. 0229127203

Dosen Pembimbing II

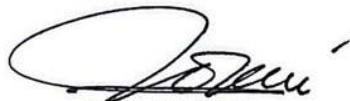


Dr. Eng. Ir Agus Geter Edy Sutjipto

NIDN. 0227086402

Mengetahui,

Ketua Program Studi K3,



Avicenna Ph.D

NIDN. 0212118701

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT

DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)

DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES

PEDAMARAN TIMUR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Terapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (S.Tr.KKK)
Pada Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Mandiri

Disusun oleh :

Muhammad Reza Desferidho

2020240006

Palembang, 9 Agustus 2024

Dekan Fakultas Teknik

Ketua Program Studi K3



**Dr. Sumi Amariena Hamim, ST,
MT.,IPM., ASEAN Eng**

NIDN. 0229117101



Avicenna Ph.D

NIDN. 0212118701

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya ilmiah ini berupa Laporan Tugas Akhir oleh:

Nama : Muhammad Reza Desferidho

NPM : 2020240006

Judul : ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT
DALAM PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DI
PT.TEMPIRAI PALM RESOURCES PEDAMARAN TIMUR

Telah dipertahankan di hadapan Tim Pengaji Tugas Akhir Program Studi
Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Teknik Universitas Indo Global
Mandiri pada tanggal 31 Juli 2024.

Palembang, 9 Agustus 2024

Tim Pengaji Tugas Akhir

Ketua

| | | |
|---------------------------------|--|-------------------------|
| Prof. Erry Yulian T Adesta Ph.D |  | Tanggal : 09/08/2024 |
| NIDN. 0313076201 | | |

Anggota

| | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------|
| Atidira Dwi Hanani, S.K.M., M.K.M |  | Tanggal : 9/8 - 2024 |
| NIDN. 0204079501 | | |
| Imron. S.Pd., M. Si |  | Tanggal : |
| NIDN. 0215128902 | | 09/08/2024 |

Palembang, 9 Agustus 2024

Ketua Program Studi K3,



Avicenna, Ph. D

NIDN. 0212118701

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Reza Desferidho

NPM : 2020240006

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir yang berjudul :

tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya / pendapat yang pernah ditulis oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Acuan / Daftar Pustaka.

Apabila ditemukan suatu jiplakan / plagiat, maka saya bersedia menerima akibat berupa sanksi akademis dan sanksi lain yang diberikan oleh yang berwenang sesuai ketentuan, peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Palembang, 9 Agustus 2024

Yang membuat/pernyataan



Muhammad Reza Desferidho

2020240006

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Reza Desferidho
NPM : 2020240006

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Dosen Pembimbing dan Universitas Indo Global Mandiri (UIGM) Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif karya ilmiah saya yang berjudul "**ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT DALAM PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DI PT.TEMPIRAI PALM RESOURCES PEDAMARAN TIMUR**" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UIGM berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dan saya tanda tangani secara sadar dan sebenarnya, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 9 Agustus 2024

Yang membuat pernyataan



Muhammad Reza Desferidho

2020240006

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Nama : Muhammad Reza Desferidho

NPM : 2020240006

Tempat,Tanggal Lahir: Palembang, 26 Desember 2002

Nama Ayah : Andrico

Nama Ibu : Rita apriyanti

Riwayat Pendidikan :

2017-2020 : SMA 10 palembang

2014-2017 : SMP 2 batin mulyo

2007-2011 : SD 1 pulau geronggang

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, dan hidayah-Nya kepada kita semua dan semoga diberikan nikmat kesehatan. Sholawat dan Salam kita hadiahkan kepada Nabi Muhammad SAW agar kita mendapatkan syafaatnya di yaumil akhir kelak. Alhamdulillah, atas izin Allah penulis dapat menyelesaikan TA/Skripsi dengan judul "**ANALISIS KEPATUHAN PEKERJA KELAPA SAWIT DALAM PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DI PT.TEMPIRAI PALM RESOURCES PEDAMARAN**". Guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana D4 Keselamatan Dan Kesehatan Kerja . Pada penulisan skripsi ini tentu tidak terlepas dukungan dan bantuan dari berbagai pihak dalam bentuk apapun. Oleh sebab itu pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

Penulis

1. Bapak M. Fadhiel Alie, S.Kom, B.I.T., M.T.I selaku Ketua Yayasan Indo Global Mandiri;
2. Bapak Dr. H. Marzuki Alie, S.E., M.M.selaku Rektor Indo Global Mandri;
3. Ibu Dr. Sumi Amariena Hamin, ST., MT., IPM., ASEAN Eng selaku Dekan Fakultas Teknik.
4. Bapak Avicenna, Ph. D. selaku Kepala Prodi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja;
5. Bapak Samat S.Si.M.Si Selaku Selaku Dosen Pembimbing 1.
6. Bapak Dr Eng Ir Agus Geter Edy Sutjipto Selaku Dosen Pembimbing 2.
7. Bapak Prof. Erry Yulian T Adesta, Ph.D Selaku Penguji 1.
8. Ibu Atidira Dwi Hanani, S.K.M.,M.K.M Selaku Penguji 2 .
9. Bapak Imron S.Pd.,M.Si Selaku Penguji Selaku Penguji 3.
10. Bapak Rozi Putra Warman S.Ars Selaku HSE Pembimbing Lapangan
11. Keluarga saya yang turut memberi dukungan dan semangat dalam penulisan ini.

12. Teman-teman Prodi Keselamatan & Kesehatan Kerja angkatan 2020
Universitas Indo Global Mandiri

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan dan saran yang membangun guna menjadikan tugas akhir ini lebih baik

Palembang, 9 Agustus 2024

Penulis,

Muhammad Reza Desferidho

NPM.2020240006

ABSTRAK

ANALISIS KEPATUHAN PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PEKERJA KELAPA SAWIT DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES PEDAMARAN TIMUR

Tugas akhir ini membahas tentang Analisi Kepatuhan Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resourch. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisi faktor yang mempengaruhi Perilaku Kepatuhan pengunaan alat pelindung diri pada pekerja. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif yang menggunakan dua jenis data yaitu data primer dengan wawancara mendalam dan observasi, dan data sekunder dari telaah dokumen, arsip perusahaan dan study literatur. Hasil dan pembahasan berdasarkan Variabel yang berkaitan dengan Kepatuhan Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) dapat disimpulkan bahwa Analisis Kepatuhan Informan dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) sudah cukup, hal ini dibuktikan dengan berdasarkan hasil observasi bahwa hampir seluruh informan menggunakan APD lengkap hanya ada sebagian kecil imforman yang tidak menggunakan APD, Seperti Kaca Mata yang masih sering dilepas pasang dengan alasan kurang nyaman, sehingga diperlukan peningkatan dari segi faktor Pengetahuan, Sosialisasi, dan penyediaan Alat Pelindung Diri APD yang lebih nyaman agar Kepatuhan Pekerja Pemanen Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) tetap berjalan dengan baik dan dapat sepenuhnya berjalan dengan baik, untuk penelitian selanjutnya peneliti menyarankan untuk mengetahui Pekerja Kepatuhan Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD), Khususnya pengukuran iklim kerja untuk mengetahui keadaan iklim kerja yang di rasakan oleh pekerja.

Kata Kunci : Alat Pelindung Diri, Kepatuhan, Pekerja

ABSTRACT

ANALISIS KEPATUHAN PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PEKERJA KELAPA SAWIT DI PT. TEMPIRAI PALM RESOURCES PEDAMARAN TIMUR

This final assignment discusses Compliance Analysis in the Use of Personal Protective Equipment (PPE) among Palm Oil Harvesting Workers at PT. Tempirai Palm Resources. The aim of this research is to analyze the factors that influence workers' compliance behavior in the use of personal protective equipment. This research uses a qualitative research method which uses two types of data, namely primary data with in-depth interviews and observations, and secondary data from document review, company archives and literature study. The results and discussion based on variables related to compliance in the use of personal protective equipment (PPE) can be concluded that the analysis of informant compliance in the use of personal protective equipment (PPE) is sufficient, this is proven based on the results of observations that almost all informants use complete PPE only. A small number of informants do not use PPE, such as glasses which are often removed for reasons of discomfort, so improvements are needed in terms of knowledge, socialization and provision of more comfortable PPE personal protective equipment so that harvester workers comply with the use of personal protective equipment (PPE) continues to work well and can run completely well, for further research the researcher suggests finding out worker compliance in the use of personal protective equipment (PPE), especially measuring the work climate to find out the state of the work climate felt by workers.

Keywords: *compliance, personal protective equipment, workers.*

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------|
| TUGAS AKHIR..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iv |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | v |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS..... | vi |
| HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI..... | vii |
| RIWAYAT HIDUP PENULIS | viii |
| KATA PENGANTAR | ix |
| ABSTRAK | xi |
| ABSTRACT | xii |
| DAFTAR ISI..... | xiii |
| DAFTAR TABEL..... | xvii |
| DAFTAR GAMBAR | xviii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xix |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah | 5 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 6 |
| 1.3.1 Tujuan Umum | 6 |
| 1.3.2 Tujuan Khusus | 6 |
| 1.3.3 Manfaat Penelitian | 6 |
| 1.4. Ruang Lingkup Penelitian..... | 7 |
| 1.5. Sistematika Penelitian | 7 |
| BAB II..... | 9 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 9 |
| 2.1. Konsep Alat Pelindung Diri | 9 |
| 2.1.1 Konsep Definisi alat pelindung diri..... | 9 |
| 2.1.2 Peraturan Perundangan Tentang Alat Pelindung Diri..... | 9 |

| | |
|---|----|
| 2.1.3 Jenis Alat Pelindung Diri Pemanen Sawit..... | 9 |
| 2.1.4 Manfaat Alat Pelindung Diri (APD) Pemanen Sawit | 10 |
| 2.2. Keselamatan Dan Kesehatan Kerja..... | 12 |
| 2.3. Kecelakan Kerja..... | 13 |
| 2.4. Konsep Perilaku Pekerja | 14 |
| 2.4.1 Teori kepatuhan..... | 14 |
| 2.4.2 Definisi Kepatuhan..... | 14 |
| 2.4.3 Teori Perilaku Lawrence Green..... | 17 |
| 2.5 Kerangka Konsep | 19 |
| 2.6 Peneliti Terdahulu | 21 |
| BAB III | 26 |
| METODE PENELITIAN..... | 26 |
| 3.1 Lokasi Penelitian | 26 |
| 3.2 Metode Pelaksanaan Tugas Akhir..... | 26 |
| 3.3 Sumber Data | 26 |
| 3.3.1 Data Primer | 26 |
| 3.3.2 Data Sekunder | 26 |
| 3.3.3 Dokumentasi | 27 |
| 3.4 Teknik Pengumpulan Data | 27 |
| 3.4.1 Observasi Lapangan | 27 |
| 3.4.2 Wawancara | 27 |
| 3.4.3 Informan Penelitian..... | 27 |
| 3.4.4 Study Literatur | 29 |
| 3.5 Pengolahan Data dan Analisis Data | 30 |
| 3.5.1 Pengelolahan Data..... | 30 |
| 3.5.2 Analisis Data | 30 |
| 3.6 Jadwal Penelitian..... | 30 |
| 3.7 Diagram Alir Penelitian | 32 |
| BAB IV | 33 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 33 |
| 4.1 Hasil | 33 |
| 4.1.1 Gambaran Umum PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 33 |

| | |
|---|----|
| 4.1.2 Sejarah Perusahaan..... | 34 |
| 4.1.3 Visi Perusahaan | 35 |
| 4.1.4 Misi Perusahaan..... | 35 |
| 4.1.5 Sumber Informan | 36 |
| 4.2 Program HSE | 37 |
| 4.2.1 HSE Promosi..... | 39 |
| 4.2.2 HSE Pemeriksaan Kesehatan | 40 |
| 4.2.3 HSE INSPEKSI..... | 40 |
| 4.2.4 Karakteristik Kecelakan Kerja | 41 |
| 4.3 Kegiatan Hasil Penelitian..... | 41 |
| 4.3.1 Bagaimana Pengetahuan Pekerja Terhadap Dalam Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamran Timur..... | 41 |
| 4.3.2 Bagaimana Sikap Pekerja Terhadap Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resoruces Pedamaran Timur..... | 46 |
| 4.3.3 Bagaimana Kepatuhan Pekerja yang memiliki masa kerja (pengalaman) Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur..... | 49 |
| 4.4.4 Bagaimana Ketersediaan Dalam Penggunaan Alat pelindung diri (APD) pada Pekerja pemanen kelapa sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 51 |
| 4.4.5 Bagaimana Peraturan atau Program K3 Terkait Dalam pengunaan alat pelindung diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur..... | 53 |
| 4.4 Pembahasan..... | 55 |
| 4.4.1 Pengetahuaan Pekerja Terhadap Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa sawit di PT.Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 56 |
| 4.4.2 Sikap Pekerja Terhadap Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 57 |
| 4.4.3 Kepatuhan Pekerja yang memiliki Masa Kerja (Pengalaman) dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resorces Pedamaran Timur..... | 59 |
| 4.4.4 Bagaimana Ketersediaan Dalam Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja pemanen kelapa sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 60 |

| | |
|--|----|
| 4.4.5 Peraturan Atau Program K3 Terkait Dalam Pengunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Pemanen Kelapa Sawit di PT. Tempirai Palm Resources Pedamaran Timur | 61 |
| BAB V | 62 |
| 5.1 KESIMPULAN | 62 |
| 5.2 SARAN | 64 |
| DAFTAR PUSTAKA | 65 |
| LAMPIRAN | 68 |