

**MANAJEMEN K3 PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. BUMI MAS
AGRO, PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

SAMUEL NDRAHA

19/20945/EP

Dosen Pembimbing :

- 1. Tri Endar Suswatiningsih, SP.,MP**
- 2. Istiti Purwandari, SP. MP**

JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN

FAKULTAS PERTANIAN

INSTITUT PERTANIAN STIPER

YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**MANAJEMEN K3 PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. BUMI MAS
AGRO, PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

Disusun Oleh :

SAMUEL NDRAHA

19/20945/EP

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis,
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 25 Agustus 2023

INSTIPER

Dosen Pembimbing : Tri Endar Suswatiningsih, SP.,MP

Dosen Penguji : Istiti Purwandari, SP. MP



Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



(Ir. Saesuri Tarmadja, MP)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiatisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 25 Agustus 2023

Yang menyatakan

(Samuel Ndraha)

KATA PENGANTAR

Segala syukur dan puji hanya bagi Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. “**Manajemen K3 Perkebunan Kelapa Sawit PT.Bumi Mas Agro, Provinsi Kalimantan Timur**” disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata (S-1) Pertanian Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.

Selesainya skripsi tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua saya Adrianus Ndraha dan Atinila Lahagu yang senantiasa mendo'akan dan mendukung saya.
2. Bapak Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng. selaku Rektor Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
3. Bapak Ir. Samsuri Tarmadja, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
4. Ibu Siwi Istiana Dinarti, S.P., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
5. Ibu Tri Endar Suswatiningsih, SP,.MP selaku Dosen Pembimbing I.
6. Ibu Istiti Purwandari, SP. MP. Seselaku Dosen Pembimbing II.
7. Dosen Fakultas Pertanian, Program Studi Sarjana Manajemen Bisnis Perkebunan yang telah membimbing dan memberikan bekal ilmu selama ini serta memberikan kemudahan dalam proses akademik.

Penyusun berharap penelitian ini dapat memberikan informasi dan manfaat bagi kemajuan ilmu pengetahuan dan kemajuan perkebunan kelapa sawit di Indonesia. Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan demi perbaikan dalam penyusunan skripsi yang akan datang.

Yogyakarta, 25 Agustus 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
B. Penelitian Terdahulu	6
C. Landasan Teori.....	8
D. Kerangka Berfikir	15
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	16
A. Metode Dasar Penelitian	16
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	16
C. Metode Penentuan Sampel.....	16
D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data	16
E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel.....	17
F. Analisis Data.....	18
IV. KEADANAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	20
A. Sejarah Singkat Perusahaan	20
B. Lokasi Tempat Perusahaan	21
C. Visi Misi.....	22
D. Sturuktur Organisasi	22
V. PEMBAHASAN	24
A. Karakter Responden.....	24
B. Penerapan Sistem Manajemen K3	27

C. Tingkat Keberhasilan Penerapan Manajemen K3.....	45
D. Hamabatan yang dialami perusahaan.....	46
VI. KESIMPULAN	47
A. Kesimpulan	47
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Pemikiran.....	15
Gambar 4.1 Struktur Dept. OSH Reg. Kutim	22
Gambar 5.1 Kebijakan K3 PT.Bumi Mas Agro.....	28
Gambar 5.2 Panitia Pembinaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	30
Gambar 5.3 Klinik Perusahaan	31
Gambar 5.4 Tower Pantau.....	32
Gambar 5.5 Pondok Hujan.....	32
Gambar 5.6 Alat Pelindung Diri	33
Gambar 5.7 Papan Peraturan Penggunaan APD	35
Gambar 5.8 Pelaporan K3 pada bulan desember tahun 2022	37
Gambar 5.9 P3K.....	37
Gambar 5.10 Slogan-slongan K3	38
Gambar 5.11 Sign Board.....	39
Gambar 5.12 Toolbox Meeting.....	40
Gambar 5.13 Safety Talk	41
Gambar 5.14 Safety Conseling	41
Gambar 5.14 Pelatihan K3	47

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tingkat Penerapan K3.....	19
Tabel 4.1 Luas Lahan Estet Damar	21
Tabel 5. 1 Identitas Usia Tenaga Kerja.....	24
Tabel 5. 2 Identitas Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja.....	25
Tabel 5. 3 Identitas Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja.....	25
Tabel 5. 4 Identitas Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja.....	26
Tabel 5.5 Penetapan Kebijakan.....	28
Tabel 5.6 Perencanaan K3.....	29
Tabel 5.7 BPSJ Kesehatan dan BPJS Ketenagakerjaan	34
Tabel 5.8 Pelaksanaan Rencana K3	36
Tabel 5.9 Kepatuhan Terhadap Penggunaan APD.....	42
Tabel 5.10 Kecelakaa Kerja yang Dialami Karyawan	43
Tabel 5.11 Kecelakaan Kerja yang Dialami Karyawan	44
Tabel 5.12 Kepuasan Karyawan Pada K3 Perusahaan.....	45
Tabel 5.13 Peninjauan dan Peningkatan Kinerja K3	45
Tabel 5.14 Penilaian Penerapan Manajemen K3	46

INTISARI

Penelitian ini dilakukan pada PT.Bumi Mas Agro, Estet Damar yang merupakan perusahaan bergerak dibidang perkebunan kelapa sawit. Penelitian ini bertujuan untuk, 1) Untuk mengetahui penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (K3) di perkebunan kelapa sawit PT.Bumi Mas Agro, 2) Untuk mengetahui hambatan dalam pelaksanaan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja di PT.Bumi Mas Agro. Metode penentuan lokasi menggunakan studi kasus dengan memilih lokasi secara sengaja. Metode penentuan sampel pada penelitian ini menggunakan *purposive sampling* yaitu mengambil informan 1 ahli K3, 1 mandor dan responden 30 karyawan panen. Analisis berdasarkan indikator penilaian PP No. 50 Tahun 2012. Hasil penelitian ini menunjukkan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) pada PT.Bumi Mas Agro di Estet Damar mencapai 93,4% dengan kategori sangat baik dan hambatan perusahaan terhadap keselamatan dan kesehatan kerja adalah Kesadaran karyawan terhadap jenis keseluruhan APD masih belum mencapai 100% dan belum tercapainya zero accident.