

**IMPLEMENTASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA  
KARYAWAN SADAP DI PT INDO JAVA RUBBER PLANTING CO.  
PERKEBUNAN CISERU/CIPARI DESA PEGADINGAN KECAMATAN  
CIPARI KABUPATEN CILACAP PROV JAWA TENGAH**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh :**

**ANANDA NAUVAL BAHARI**

**20/21816/EP**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**INSTITUT PERTANIAN STIPER**

**YOGYAKARTA**

**2026**

**IMPLEMENTASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA  
KARYAWAN SADAP DI PT INDO JAVA RUBBER PLANTING CO.  
PERKEBUNAN CISERU/CIPARI DESA PEGADINGAN KECAMATAN  
CIPARI KABUPATEN CILACAP PROV JAWA TENGAH**



**Disusun oleh**

**ANANDA NAUVAL BAHARI**

**2020/21816/SMBP A**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**INSTITUT PERTANIAN STIPER**

**YOGYAKARTA**

**2026**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA  
KARYAWAN SADAP DI PT INDO JAVA RUBBER PLANTING CO.  
PERKEBUNAN CISERU/CIPARI DESA PEGADINGAN KECAMATAN  
CIPARI KABUPATEN CILACAP PROV JAWA TENGAH**

**Disusun oleh :**

**ANANDA NAUVAL BAHARI**

**2020/21816/EP**

Telah dipertanggungjawabkan didepan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis /

Fakultas Pertanian Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada Tanggal 4 Maret 2026

Dosen Pembimbing : Siwi Istiana Dinarti S.P.,M.Sc

Dosen Penguji : Danik Nurjanah S.P.,M.Sc



Mengetahui dan Menyetujui

Dekan Fakultas Institut Pertanian



(Ir. Samsuri Tarmadja MP.)

**IMPLEMENTASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA  
KARYAWAN SADAP DI PT INDO JAVA RUBBER PLANTING CO.  
PERKEBUNAN CISERU/CIPARI DESA PEGADINGAN KECAMATAN  
CIPARI KABUPATEN CILACAP PROV JAWA TENGAH**

**Ananda Nauval Bahari**

**20/21816/EP**

**ABSTRAK**

Adapun tujuan dari penelitian tersebut ialah mengetahui implementasi keselamatan dan kesehatan kerja (K3), mengidentifikasi hambatan dalam pelaksanaan K3, serta menganalisis efektivitas penerapan program K3 pada karyawan penyadapan di PT Indo Java Rubber Planting Co. Perkebunan Ciseru/Cipari, Kabupaten Cilacap, Provinsi Jawa Tengah. ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Lokasi penelitian dipilih menggunakan metode *purposive sampling*, sedangkan penentuan sampel menggunakan teknik random sampling dengan jumlah responden sebanyak 40 karyawan penyadap. Data yang digunakan terdiri dari data primer yang diperoleh melalui wawancara, observasi, dan kuesioner, serta data sekunder yang diperoleh dari dokumen perusahaan dan literatur terkait. Analisis data dilakukan menggunakan analisis deskriptif dan regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa implementasi keselamatan dan kesehatan kerja di PT Indo Java Rubber Planting Co telah diterapkan melalui penyediaan alat pelindung diri, penerapan standar operasional prosedur (SOP), pelatihan K3, serta pengawasan di lapangan. Namun demikian, masih terdapat beberapa hambatan dalam pelaksanaan K3, seperti rendahnya kesadaran pekerja dalam memakai APD dan kondisi tempat bekerja yang kurang aman. Hasil analisis juga menunjukkan bahwa sarana, prasarana, asuransi, dan lingkungan kerja secara medis berpengaruh terhadap efektivitas penerapan K3. Oleh karena itu, peningkatan kesadaran pekerja serta perbaikan fasilitas kerja diperlukan untuk meminimalkan risiko kecelakaan kerja.

**Kata kunci:** keselamatan kerja, kesehatan kerja, implementasi K3, perkebunan karet.

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi ataupun bersifat plagiarisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan didalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 6 Maret 2026

Yang menyatakan

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'ANANDA NAUVAL BAHARI', written in a cursive style.

(Ananda Nauval Bahari)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi yang penulis tempuh. Dengan judul **“Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pada Karyawan Sadap PT Indo Java Rubber Planting Co. Perkebunan Ciseru/Cipari Desa Pegadingan Kecamatan Cipari, Kabupaten Cilacap, Provinsi Jawa Tengah”**

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun agar skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dimasa depan.

1. Kedua orang tua dan adik penulis yang selalu memberikan doa dan motivasi.
2. Bapak Ir. Samsuri Tarmadja, MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
3. Ibu Siwi Istiana Dinarti, SP. M.Sc., selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
4. Ibu Siwi Istiana Dinarti, SP. M.Sc., selaku dosen pembimbing 1, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta
5. Ibu Danik Nurjanah, SP. M.Sc., selaku Dosen Pembimbing 2, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
6. Teman-teman yang selalu mendukung dan membantu dalam pembuatan SKRIPSI.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun agar skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dimasa depan.

Yogyakarta, 6 Maret 2026

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL .....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN .....	vi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
B. Penelitian Terdahulu.....	9
C. Landasan Teori.....	11
D. Kerangka Pemikiran .....	14
III. METODE PENELITIAN.....	15
A. Metode Dasar Penelitian.....	15
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian .....	15
C. Metode Penentuan Sample.....	15

D. Jenis Dan Sumber Data.....	16
E. Metode Pengumpulan Data.....	16
F. Konseptualisasi Dan Pengukuran Variabel.....	18
G. Analisi Data Dan Pembentukan Model .....	20
IV. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	21
A. Deskripsi Perusahaan.....	21
B. Lokasi Geografis Perusahaan.....	22
C. Visi dan Misi .....	22
D. Struktur Organisasi.....	23
E. SOP dan Pelatihan K3 .....	25
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Karakteristik Responden.....	28
B. Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Terhadap Karyawan Sadap Di PT Indo Java Rubber Planting Co .....	31
C. Efektifitas Dalam Melaksanakan Program Implementasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja .....	37
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. KESIMPULAN .....	45
B. SARAN.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN .....	50

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1. Panduan Skala Likert .....	17
Tabel 4. 1. Luas Afdeling PT Indo Java Rubber Planting Co.....	21
Tabel 5. 1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	26
Tabel 5. 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....	27
Tabel 5. 3. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan .....	28
Tabel 5. 4. Uji Koefisien Determinasi .....	31
Tabel 5. 5. Hasil Uji f.....	31
Tabel 5. 6. Hasil Uji t .....	32

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran.....	14
Gambar 4. 1. Struktur Organisasi K3.....	23