

**SKRIPSI**

**PENGARUH *SAFETY AWARENESS*, *SAFETY CLIMATE* DAN *WORK ENVIRONMENT* TERHADAP *SAFETY BEHAVIOR* PADA KARYAWAN PELAYANAN TEKNIK PT. PLN (PERSERO) ULP AHMAD YANI  
BANJARMASIN**



Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana Manajemen

**Oleh:**

**RAHMIYATI**

**NIM: 2110312120003**

**PROGRAM STUDI: MANAJEMEN**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**2025**

**LEMBAR LEGALITAS**

**PENGARUH *SAFETY AWARENESS*, *SAFETY CLIMATE* DAN *WORK ENVIRONMENT*  
TERHADAP *SAFETY BEHAVIOR* PADA KARYAWAN PELAYANAN TEKNIK PT. PLN  
(PERSERO) ULP AHMAD YANI BANJARMASIN**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**RAHMIYATI**

**NIM. 2110312120003**

Telah Dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 4 Juli 2025 dan Dinyatakan Telah  
Memenuhi Syarat untuk Diterima

**Dosen Pembimbing**



**Dr. Maya Sari Dewi, S.Sos, MM**  
**NIP. 197708202003122003**

**Mengetahui,**  
**Koordinator Program Studi S1 Manajemen**



**Abdul Hadi, SE, M.Si**  
**NIP. 19700707 200501 1 001**

**LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI**  
**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Nama : Rahmiyati  
NIM : 2110312120003  
Jurusan : Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh *Safety Awareness, Safety Climate Dan Work Environment* Terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Sumber Daya Manusia  
Ujian Dilaksanakan : Jum'at, 4 Juli 2025  
Waktu Ujian : 10.00 WITA – selesai

**TIM PENGUJI**

**Pembimbing** : Dr. Maya Sari Dewi, S.Sos, MM



**Penguji I** : Dr. Mieske Claudia, SE, MM


**Penguji II** : Dr. Hj. Dahniar, SE, M.Si

### BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI

Berdasarkan hasil ujian skripsi yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat:

Nama : Rahmiyati  
NIM : 2110312120003  
Jurusan : Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh *Safety Awareness, Safety Climate Dan Work Environment* Terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Sumber Daya Manusia  
Hari, Tanggal Ujian : Jum'at, 4 Juli 2025  
Tempat : Ruang Kelas C2 Gedung PG  
Waktu Ujian : 10.00 WITA – selesai

Dengan ini telah melakukan perbaikan skripsi berdasarkan saran Tim Penguji:

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	<u>Dr. Maya Sari Dewi, S.Sos, MM</u> NIP. 197708202003122003	Pembimbing	

Demikian berita acara perbaikan skripsi yang telah mendapatkan persetujuan dari tim penguji.

Mengetahui  
Koordinator Program Studi Manajemen



Abdul Hadi, SE, M.Si  
NIP. 19700707 200501 1 001

Mahasiswa,



Rahmiyati  
NIM. 2110312120003

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi ini merupakan hasil penelitian yang telah saya lakukan. Segala kutipan dan bantuan dari berbagai sumber telah diungkapkan sebagaimana mestinya. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan untuk keperluan lain oleh siapapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata pernyataan saya ini tidak benar, maka saya bersedia menerima akibat hukum dari ketidakbenaran pernyataan tersebut.

Banjarmasin, Yang membuat pernyataan,

Materai Rp 10.000,-

Rahmiyati

NIM. 2110312120003

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Safety Awareness, Safety Climate, Dan Work Environment* Terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin”. Skripsi ini ditulis sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat. Peneliti juga mengucapkan terima kasih banyak atas bantuan dari berbagai pihak yang telah berkontribusi, baik berupa waktu, kritik, saran, maupun arahannya selama penyusunan skripsi ini. Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dan memiliki banyak kekurangan. Namun, dengan segala kekurangan dan keterbatasan, peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapa pun yang membacanya. Peneliti mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Bapak Prof Dr. Ahmad Alim Bachri, S.E., M.Si. Selaku Rektor Universitas Lambung Mangkurat.
2. Bapak Prof Dr. H. Ahmad Yunani, S.E., M.Si. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak Abdul Hadi, S.E., M.Si. Selaku ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.

4. Ibu Maya Sari Dewi, S.Sos, MM selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk melakukan konsultasi dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Dr. Mieske Claudia, SE, MM. selaku Dosen Penguji I yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu Dr. Hj. Dahniar, SE, M.Si selaku Dosen Penguji II yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Seluruh Dosen Program Studi S1 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat yang telah bersedia memberikan ilmunya kepada peneliti.
8. PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian ini.
9. Seluruh karyawan pelayanan teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin yang telah berpartisipasi dan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini.
10. Kedua orang tua yang saya cintai Abah Abdul Khalik S. dan Mama Elda Suharni yang tidak pernah berhenti memberikan doa, semangat, dukungan, motivasi, dan kasih sayang serta fasilitas yang diberikan selama peneliti menulis penelitian ini sampai selesai.
11. Kakak penulis Siti Saudah dan Siti Fatimah yang selalu mendukung, menemani, dan menguatkan penulis.

12. Muhammad Noval Ramadhana yang senantiasa dengan tulus selalu menemani, mendengarkan segala keluh kesah, mendukung, memberi semangat, doa'a, motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
13. Seluruh pihak lainnya yang sudah membantu peneliti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan yang tidak dapat disebutkan satu – persatu. Semoga berbagai pihak yang telah memberikan doa, dukungan, semangat, dan bantuan kepada peneliti memperoleh balasan dari Allah SWT. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Banjarmasin, 30 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,

Rahmiyati  
Nim: 2110312120003

## ABSTRACT

*Rahmiyati (2025). The Effect of Safety Awareness, Safety Climate, and Work Environment on Safety Behavior in Technical Service Employees of PT PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin. Advisor Maya Sari Dewi*

*This research aims to determine and analyze (1) The effect of safety awareness, safety climate, and work environment on safety behavior in technical service employees of PT PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin, (2) The effect of Safety Awareness on Safety Behavior in Technical Service Employees of PT PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin, (3) The effect of Safety Climate on Safety Behavior in Technical Service Employees of PT PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin; (4) The effect of Work Environment on Safety Behavior in Technical Service Employees of PT PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin.*

*The type of research used in this study is quantitative research. The respondents in this study were 53 technical service employees. The sampling technique used was nonprobability sampling with a saturated sampling method. The data analysis technique used in this study was multiple linear regression with the SPSS Statistics 26 program.*

*The results of the study indicate this (1) Safety Awareness (X1), Safety Climate (X2), and Work Environment had a positive and significant effect on Safety Behavior (Y). (2) Safety Awareness (X1) has a positive and significant effect on Safety Behavior (Y). (3) Safety Climate (X2) has a positive and significant effect on Safety Behavior (Y). (4) Work Environment (X3) has a positive and significant effect on Safety Behavior (Y).*

**Keywords:** *Safety Awareness, Safety Climate, Work Environment, and Safety Behavior*

## ABSTRAKSI

Rahmiyati (2025). Pengaruh *Safety Awareness*, *Safety Climate*, Dan *Work Environment* Terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin. Pembimbing: Maya Sari Dewi

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis (1) Pengaruh *safety awareness*, *safety climate*, dan *work environment* terhadap *safety behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin; (2) Pengaruh *Safety Awareness* terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin; (3) Pengaruh *Safety Climate* terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin; (4) Pengaruh *Work Environment* terhadap *Safety Behavior* Pada Karyawan Pelayanan Teknik PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Responden pada penelitian ini sebanyak 53 karyawan pelayanan teknik. Teknik sampling yang digunakan adalah nonprobability sampling dengan metode sampling jenuh. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linear berganda dengan aplikasi program SPSS Statistic 26.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) *Safety Awareness (X1)*, *Safety Climate (X2)*, dan *Work Environment* berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap *Safety Behavior (Y)*. (2) *Safety Awareness (X1)* berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap *Safety Behavior (Y)*. (3) *Safety Climate (X2)* berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap *Safety Behavior (Y)*. (4) *Work Environment (X3)* berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap *Safety Behavior (Y)*.

**Kata Kunci :** *Safety Awareness*, *Safety Climate*, *Work Environment*, dan *Safety Behavior*.

## DAFTAR ISI

LEMBAR LEGALITAS.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI.....	iii
SURAT PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	ii
ABSTRAC .....	viii
ABSTRAKSI.....	ix
DAFTAR ISI .....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian .....	11
1.4 Manfaat Penelitian .....	13
1.5 Sistematika Penulisan .....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	15
2.1 Landasan Teori .....	15
2.1.1 Safety Behavior .....	15
2.1.2 Safety Awareness .....	22
2.1.3. Safety Climate .....	25
2.1.4 Work Environment .....	30
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	36
2.3 Keterkaitan Antar Variabel .....	51
2.3.1 Pengaruh Safety Awareness, Safety Climate dan Work Environment Terhadap Safety Behavior .....	51
2.3.2 Pengaruh Safety Awareness Terhadap Safety Behavior .....	53
2.3.3 Pengaruh Safety Climate Terhadap Safety Behavior .....	53
2.3.4 Pengaruh Work Environment Terhadap Safety Behavior .....	53
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS.....	55
3.1 Kerangka Konseptual.....	55
3.2 Hipotesis .....	58
BAB IV METODE PENELITIAN .....	61
4.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	61
4.2 Jenis Penelitian .....	61
4.3 Tempat atau Lokasi Penelitian .....	61
4.4 Unit Analisis .....	62
4.5 Populasi dan Sampel Penelitian .....	62
4.5.1 Populasi Penelitian .....	62
4.5.2 Sampel Penelitian .....	62
4.6 Variabel dan Definisi Variabel Operasional .....	62
4.6.1 Variabel Independen .....	63
4.6.2 Variabel Dependen .....	63
4.6.3 Definisi Variabel Operasional .....	64

4.7 Teknik Pengumpulan Data .....	70
4.7.1 Kuesioner .....	70
4.7.2 Sumber Data .....	70
4.7.3 Penyusunan dan Pengukuran Skala .....	70
4.8 Uji Instrumen Penelitian .....	71
4.8.1 Uji Validitas .....	71
4.8.2 Uji Reliabilitas .....	72
4.9 Teknik Analisis Data .....	72
4.9.1 Uji Asumsi Klasik .....	72
4.9.1.1 Uji Normalitas .....	73
4.9.1.2 Uji Multikolinearitas .....	73
4.9.1.3 Uji Heteroskedastisitas .....	73
4.9.1.4 Uji Linearitas .....	74
4.9.2 Analisis Regresi Linear Berganda .....	74
4.10 Uji Hipotesis .....	75
4.10.1 Uji Hipotesis 1 (Uji F) .....	75
4.10.2 Uji Hipotesis 2,3, dan 4 (Uji t) .....	76
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS .....</b>	<b>77</b>
5.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	77
5.1.1 Profil Singkat PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin..	77
5.1.2 Logo PT. PLN (Persero) .....	78
5.1.3 Struktur Organisasi dan Uraian Jabatan PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin .....	81
5.1.4 Standar Keselamatan Kerja PT. PLN (Persero) ULP Ahmad Yani Banjarmasin .....	85
5.2 Hasil dan Analisis .....	87
5.2.1 Karakteristik Responden .....	87
5.2.2 Deskripsi Statistik Variabel Penelitian .....	90
5.2.3. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	119
5.2.4 Analisis Data .....	122
5.2.5 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda .....	126
5.2.6 Hasil Pengujian Hipotesis 1 .....	29
5.2.7 Pembahasan Hasil Penelitian .....	133
5.2.8 Implikasi Hasil Penelitian .....	138
5.2.9 Keterbatasan Penelitian .....	145
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>147</b>
6.1 Kesimpulan .....	147
6.2 Saran .....	148
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>152</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Jenis Kecelakaan Kerja .....	10
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	35
Tabel 4.1 Definisi Variabel Operasional .....	56
Tabel 4.2 Skala <i>Likert</i> .....	63
Tabel 5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	80
Tabel 5.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....	80
Tabel 5.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Bekerja.....	81
Tabel 5.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	81
Tabel 5.5 Kategorisasi Rata Rata Skor Penelitian Responden.....	82
Tabel 5.6 Skor Rata-rata <i>Safety Awareness</i> (X1) .....	83
Tabel 5.7 Skor Rata-rata <i>Safety Climate</i> (X2) .....	85
Tabel 5.8 Skor Rata-rata <i>Work Environment</i> (X3) .....	94
Tabel 5.9 Skor Rata-rata <i>Safety Behavior</i> (Y) .....	101
Tabel 5.10 Hasil Uji Validitas .....	105
Tabel 5.11 Hasil Uji Reliabilitas .....	106
Tabel 5.12 Hasil Uji Normalitas.....	107
Tabel 5.13 Hasil Uji Multikolinearitas.....	108
Tabel 5.14 Hasil Uji Heteroskedastisitas Glejser.....	109
Tabel 5.15 Hasil Uji Linearitas .....	110
Tabel 5.16 Analisis Regresi Linear Berganda .....	111
Tabel 5.17 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	113
Tabel 5.18 Tabulasi Interpretasi Nilai R.....	113
Tabel 5.19 Hasil Uji F .....	114
Tabel 5.20 Hasil Uji t .....	116

## **Daftar Gambar**

Gambar 3.1 Kerangka Konseptual .....	50
Gambar 5.1 Struktur PT. PLN (persero) UP3 Banjarmasin .....	70
Gambar 5.2 Logo PT. PLN (Persero) .....	71
Gambar 5. 3. Bidang Persegi Panjang Vertikal .....	71
Gambar 5. 4. Petir atau Kilat.....	72
Gambar 5. 5 Tiga Gelombang .....	72
Gambar 5. 6 Struktur organisasi.....	77