



LEMBAR PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**GAMBARAN FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI PADA KARYAWAN
PT. WIJAYA KARYA BETON, Tbk MAJALENGKA
TAHUN 2022**

Telah disetujui oleh pembimbing untuk dilaksanakan ujian

NAUFAL ZAIN ADIYATMA SURYA NEGARA
NIM. 192047

INDAH PUSPITASARI
NIM. 192051

Semarang, 16 Agustus 2022

Pembimbing,

Gitaning Primaswari, ST., MM., MT
NIP. 198403282010122001

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN JEMBATAN
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG
Tahun 2022**

LEMBAR PENGESAHAN



TUGAS AKHIR

GAMBARAN FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI PADA KARYAWAN
PT. WIJAYA KARYA BETON, Tbk. MAJALENGKA
TAHUN 2022

Telah disetujui dan dinyatakan lulus

Oleh:

NAUFAL ZAIN ADIYATMA SURYA NEGARA

NIM. 192047

INDAH PUSPITASARI

NIM. 192051

Semarang, 24 – Agustus – 2022

Mengetahui,
Ketua Program Studi

Laely Fitria Hidayatiningrum, ST, M.Eng., M.Sc.
NIP. 198108042005022002

Dosen Pembimbing,

Gitaning Primaswari, ST, MM, MT
NIP. 198403282010122001

LEMBAR PERNYATAAN

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : 1. Naufal Zain Adiyatma Surya Negara

2. Indah Puspitasari

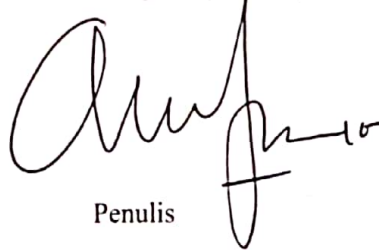
NIM : 192047

192051

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang berjudul “Gambaran Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Karyawan PT. Wijaya Karya Beton,Tbk. Majalengka Tahun 2022” ini adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan/plagiat. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Semarang, 22 Agustus 2022

Yang menyatakan,



Penulis

LEMBAR PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang selalu melimpahkan rahmat dan nikmat Kesehatan serta kesempatan sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
2. Ibunda Salimah dan Ayahanda Johan Syafri tercinta, kakak – kakak saya Deddy Eko Saputra, Benny Satriadi, Dian Mayasari, dan Harry Gustian yang telah mendoakan dan memberi kasih sayang, semangat, serta pengorbanan selama ini.
3. Dosen Pembimbing Ibu Gitaning Primaswari, ST, MM, MT yang selalu memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Partner magang sekaligus sahabat saya Naufal Zain Adiyatma Surya Negara yang sudah bekerja sama dengan sangat baik selama magang dan penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Dosen – dosen program Studi Diploma III Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan Politeknik Pekerjaan Umum Semarang yang telah membimbing dan mentransfer ilmu kepada saya selama ini.
6. Almamater program studi Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan Politeknik Pekerjaan Umum Semarang.
7. Guru – guru saya sejak SD Negeri 148 Palembang, SMP Negeri 26 Palembang, dan SMA Negeri 11 Palembang.
8. Teman – teman seperjuangan Diploma III Politeknik Pekerjaan Umum Semarang Angkatan tahun 2019.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penelitian dan penyelesaian Tugas Akhir dengan judul “Gambaran Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Karyawan PT. Wijaya Karya Beton,Tbk Majalengka Tahun 2022” yang dilaksanakan di Pabrik Produk Beton (PPB) Majalengka dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai jadwal yang ditentukan.

Pembuatan Tugas Akhir ini merupakan syarat wajib yang harus dibuat dan diselesaikan dalam Program Studi D-III Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan. Tugas Akhir ini dibuat dengan tujuan agar mahasiswa dapat membuktikan suatu penelitian yang telah dilakukan di PT. Wijaya Karya Beton, Tbk. Pabrik Produk Beton (PPB) Majalengka.

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini banyak pihak yang telah membantu, oleh karena itu tidak lupa kami mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang tua kami.
2. Ibu Gitaning Primaswari, ST, MM, MT, selaku Dosen Pembimbing.
3. Bapak Sujadi Widodo, ST selaku Manajer PT. Wijaya Karya Beton,Tbk. Pabrik Produk Beton (PPB) Majalengka.
4. Bapak Prof. Ir. Indratmo, M.Sc., Ph.D. selaku Direktur Politeknik Pekerjaan Umum.
5. Ibu Laely Fitria Hidayatiningrum, ST, M.Eng., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan.

Akhir kata kami ucapkan terima kasih kepada para pihak yang telah berusaha membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini, dan kami berharap semoga laporan ini dapat menambah pengetahuan dan wawasan bagi para pembacanya.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Majalengka, 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB 1 BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Karyawan	6
2.2 Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Perilaku Kerja	8
2.2.1 Pengetahuan	8
2.2.2 Pelatihan.....	9
2.2.3 Sikap.....	10
2.2.4 Motivasi	11

2.2.5 Komunikasi	12
2.2.6 Ketersediaan Fasilitas	12
2.2.7 Pengawasan.....	13
2.2.8 Hukuman.....	14
2.2.9 Penghargaan	15
2.3 Perilaku Tidak Aman	15
2.3.1 Pengertian Perilaku Tidak Aman	15
2.3.2 Klasifikasi Perilaku Tidak Aman.....	16
2.4 Alat Pelindung Diri	17
2.5 Bahaya.....	24
2.6 Penelitian Terdahulu	25
BAB 3 BAB III METODE PENELITIAN.....	28
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	28
3.2 Waktu dan Pelaksanaan Penelitian	30
3.3 Subjek Penelitian (Populasi dan Sampel)	30
3.3.1 Populasi.....	30
3.3.2 Sampel.....	31
3.4 Variabel dan Definisi Operasional.....	31
3.4.1 Variabel Penelitian	31
3.4.2 Definisi Operasional	32
3.5 Etika Penelitian	37
3.6 Alat Pengumpulan Data	37
3.7 Prosedur Pengumpulan Data.....	38
3.8 Pengolahan Data dan Analisis.....	40
3.8.1 Pengolahan Data	40

3.8.2 Analisis Data	43
BAB 4 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Analisis Deskriptif	45
4.2 Karakteristik Responden	45
4.2.1 Gambaran Variabel Dependen pada Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	46
4.2.2 Gambaran Variabel Independen pada Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	47
4.3 Analisis Bivariat (Uji Chi-Square)	52
4.3.1 Hubungan antara Pengetahuan terhadap Alat Pelindung Diri (APD) dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	52
4.3.2 Hubungan antara Pelatihan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	54
4.3.3 Hubungan antara Sikap dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	55
4.3.4 Hubungan antara Motivasi dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	56
4.3.5 Hubungan antara Komunikasi dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	57
4.3.6 Hubungan antara Ketersediaan Alat Pelindung Diri dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	58
4.3.7 Hubungan antara Pengawasan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	59
4.3.8 Hubungan antara Hukuman dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	60
4.3.9 Hubungan antara Penghargaan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD).....	61
4.4 Analisis Hubungan Variabel Independent dengan Variabel Dependent	

Berdasarkan Nilai Chi-Square	62
BAB 5 BAB V KESIMPULAN	64
5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel Independent	29
Tabel 3.2 Definisi Operasional Variabel Dependent	36
Tabel 4.1 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Perilaku Penggunaan APD	47
Tabel 4.2 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Pengetahuan.....	48
Tabel 4.3 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Pelatihan	49
Tabel 4.4 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Sikap.....	49
Tabel 4.5 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Motivasi.....	50
Tabel 4.6 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Komunikasi.....	51
Tabel 4.7 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Ketersediaan Fasilitas	51
Tabel 4.8 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Pengawasan	52
Tabel 4.9 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Hukuman	52
Tabel 4.10 Distribusi Responden berdasarkan Variabel Penghargaan	53
Tabel 4.11 Hubungan antara Variabel Pengetahuan dengan Perilaku Penggunaan APD	54
Tabel 4.12 Hubungan antara Variabel Pelatihan dengan Perilaku Penggunaan APD	55
Tabel 4.13 Hubungan antara Variabel Sikap dengan Perilaku Penggunaan APD	56
Tabel 4.14 Hubungan antara Variabel Komunikasi dengan Perilaku Penggunaan APD.....	56
Tabel 4.15 Hubungan antara Variabel Pengetahuan dengan Perilaku Penggunaan APD	59
Tabel 4.16 Hubungan antara Variabel Pengawasan dengan Perilaku Penggunaan APD	60
Tabel 4.17 Hubungan antara Variabel Hukuman dengan Perilaku Penggunaan APD	61
Tabel 4.18 Hubungan antara Variabel Penghargaan dengan Perilaku Penggunaan APD	62
Tabel 4.19 Nilai Pvalue Variabel Independent yang Berpengaruh	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Sosial Kognitif	10
Gambar 2.2 <i>Safety Helmet</i>	21
Gambar 2.3 <i>Face Shield</i>	21
Gambar 2.4 <i>Ear Plug & Ear Muff</i>	22
Gambar 2.5 Alat Pelindung Pernafasan	22
Gambar 2.6 Alat Pelindung Tangan.....	23
Gambar 2.7 <i>Safety Shoes</i>	23
Gambar 2.8 Pakaian Pelindung	24
Gambar 2.9 <i>Safety Body Harness</i>	25
Gambar 2.10 Pelampung	25
Gambar 3.1 Bagan Alir Penelitian	29
Gambar 4.1 Karakteristik Responden Kelompok Umur	53
Gambar 4.2 Karakteristik Responden Tingkat Pendidikan.....	54
Gambar 4.3 Karakteristik Responden Masa Kerja.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuisisioner	79
Lampiran 2 Hasil Output SPSS Analisis Univariat.....	88
Lampiran 3 Hasil Output SPSS Analisis Bivariat (<i>Uji Chi-Square</i>).....	92
Lampiran 4 Lembar Observasi.....	93