

DAFTAR PUSTAKA

- Aditia, E., Ajeng Tias Endarti, & Nur Asniati Djali. (2021). Hubungan Umur, Jenis Kelamin dan Lama Bekerja dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Petugas Kesehatan Di Pelayanan Kesehatan Radjak Group Tahun 2020. *Jurnal Ilmiah Analis Kesehatan*, 7(2), 190–203.
- Andriyanto, M. R. (2017). Hubungan Predisposisi Factor Dengan Perilaku Penggunaan APD. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(1), 37. <https://doi.org/10.20473/ijosh.v6i1.2017.37-47>
- Azirah, S., & Susilawati. (2023). Analisis Kejadian kecelakaan Kerja Akibat Gas Beracun Mengenai Tambang Bawah Tanah : Literature Review. *Zahra: Journal of Health and Medical Research*, 3(2), 197–204.
- Basuki, H. (2020). *Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Tingkat Pendidikan dan Tingkat Pendapatan dengan Literasi Keuangan Pelaku Usaha Burjo Di Kawasan Universitas Negeri Semarang*. Universitas Negeri Semarang.
- Budi, R. (2023). *Hubungan Tingkat Pengetahuan K3 Tentang Alat Pelindung Diri dengan KEpatuhan Penggunaan APD Pada Petugas Kebersihan di RSUD Sleman [Stikes Wira Husada]*. <https://stikeswirahusada.ac.id/>
- Candra, Tidaraisawa. A. (2021). *Hubungan Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Penggunaan APD Pada Pekerja di Unit Pelayanan Teknis Industri Kulit dan Produk Kulit Magetan*. Stikes Bhakti husada Mulia Madiun.
- Damayanti, Y. (2019). *Analisis Hubungan Usia dan Tingkat Pendidikan Tenaga kerja Terhdap Kepatuhan Pemakaian APD di PT. Candiloka Kabupaten Ngawi 2019 [Broadcast]*. <http://repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id/437/9/BAB%20II.pdf>
- Dian, M. D. Al, T, S. H., & Ahmad Husaini. (2023). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Kecelakaan Kerja Pada Pemanen Kelapa Sawit Di Desa Terjun Gajah Kecamatan Betara Kabupaten Tanjung Jabung Barat*.
- Edigan, F., & Putra, D. P. (2018). Faktor yang Berhubungan dengan Penggunaan APD pada Pekerja Teknisi Mesin di PT PLN Rayon Tembilahan. *Jurnal Saintis*, 18(1), 73–82. [https://doi.org/10.25299/SAINTIS.2018.VOL18\(1\).3196](https://doi.org/10.25299/SAINTIS.2018.VOL18(1).3196)
- Fairyo, L. S., & Wahyuningsih, A. S. (2018). Kepatuhan Pemakaian Alat Pelindung Diri pada Pekerja Proyek. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 2(1), 80–90. <https://journal.unnes.ac.id/sju/higeia/article/view/17370>
- Fatmawati. (2021). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Keselamatan dan Kesehatan kerja Terhadap Kepatuhan Menguunakan Alat

- Pelindung Diri Pada Pekerja Pabrik Tahu Di Kelurahan Tidar Selatan Magelang [Universitas Muhammadiyah Magelang]. In *Jurnal Kesmas Asclepius* (Vol. 1, Issue 1). <https://doi.org/10.31539/JKA.V1i1.747>
- Hidayat, R., & Hilda, H. (2019). Pengaruh Pelaksanaan SOP Perawat Pelaksana Terhadap Tingkat Kecemasan Pasien Di Rawat Inap RSUD Bangkinang. *Jurnal Ners*, 3, 84–96. <https://core.ac.uk/download/pdf/270306426.pdf>
- Hurlock, Elisabeth. B. (1970). *Developmental Psychology Fourth Edition : Free Download, Borrow, and Streaming : Internet Archive* (M. Makhijani, Ed.; 4 TMH Edition). McGraw, Tata. <https://archive.org/details/dli.scoerat.2412developmentalpsychologyfourthedition/mode/2up>
- Jayanti, K. N., & Dewi, S. (2021). Dampak Masa Kerja, Pengalaman Kerja, Kemampuan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan. *JEMBA : Jurnal Ekonomi Pembangunan, Manajemen Dan Bisnis, Akuntansi*, 1(2), 74–83.
- Kusuma, M. E., Ratna, A. R., Aanisah, A. A., Diah, R. F., & Moch. Safari. (2024). Evaluasi Alat Pelindung Diri (APD) di CV. Karya Cipta Baru. *Community Development Journal*, 5(1), 931–935. <https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/cdj/article/view/24294/17473>
- Larasite, A., Munaya Fauziah, Dihartawan, Dadang Herdiansyah, & Ernyasih. (2022). Faktor-Faktor Yang berhubungan Dengan Tidakan Tidak Aman (Unsafe Action) Pada Pekerja PRoduksi PT.X. *Environmental Occupational Health and Safety Journal* •, 2(2), 146. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/EOHSJ/article/viewFile/12160/6889>
- Luthfia, N., Alma Aletta, & Fauzi, A. A. (2023). Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kecelakaan Kerja Di Bengkel Las Kecamatan Johan Pahlawan Kabupaten Aceh Barat Tahun 2022. *Journal of Heath and Medical Science*, 2(4), 1–11.
- Manoarfa, S., Pipin Yunus, & Puspa A. Mustapa. (2023). Penerapan Perawatan Endotracheal Tube Pada Pasien Dengan Penurunan Kesadaran Di Ruang ICU RSUD Prof. Dr. Aloei Saboe kota Gorontalo. *Intan Husada : Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 11(02), 105–113. <https://doi.org/10.52236/ih.v11i2.280>
- Mitusala, T., Ardiansa, A. T., & Woodford, B. S. (2023). Hubungan Antara Pegetahuan dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Shelter di PT. Royal Coconut Airmadidi. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(4), 5531–5537. <https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/jkt/article/view/20171/16194>

- Niksan, Intan. M. (2022). *Kepatuhan Pegawai Terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Di SPPBE Oku Selatan Tahun 2022*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Husada.
- Novaryan, O. Y., & Setyaningsih, Y. (2021). Intervensi Pemaparan Modul Resiko Utama Tambang Bawah Tanah terhadap Peningkatan Pengetahuan, Sikap, dan Praktik Kontrol Kritis Resiko Fatal pada Petugas Safety Lapangan. *JST (Jurnal Sains Terapan)*, 7(1), 33–42.
<https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jst/article/view/1160>
- Ns. Kurnia R.D, Wirguna, S. Ft. M. K. M., Malik, S. M. K., & M.Keb., MARS. , M. (2023). *Promosi dan Perilaku Kesehatan* (M. S. Dr. Mubarak, SKM. , M. kes. ,CEIA Dr. Erwin Azizi Jayadipraja, & Sp. JP. M. K. dr. Jamaluddin, Eds.). Eureka Media Aksara.
- Nur Istigfari, S., & Dwiantoro, L. (2022). Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri pada Petugas Kesehatan di Rumah Sakit melalui Pengembangan Metode Human Factor Design: Kajian Literatur. In *Journal of Holistic Nursing and Health Science* (Vol. 5, Issue 1).
<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/hnhs>
- Putra, I. M. . P. D. A. S. (2021). *Hubungan Tingkat Pengetahuan APD Dengan Kepatuhan Penggunaan Apd | PDF* [Universitas Pendidikan Mandalika].
<https://id.scribd.com/document/579255898/HUBUNGAN-TINGKAT-PENGETAHUAN-APD-DENGAN-KEPATUHAN-PENGUNAAN-APD>
- Putty, P. (2022). *Hubungan Antara Pengetahuan dengan Kepatuhan Penggunaan APD Pada Pekerja di PT. Waskita Beton Precast Bekasi* [Universitas Binawan].
<https://repository.binawan.ac.id/2192/1/K3-2022-PERMATA%20PUTTY.pdf>
- Rahmawati, E., Romdhona, N., Adriyani, & Fuaziah, M. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Konstruksi Di PT. Abadi Prima Intikarya Proyek The Canary Apartment Kota Tangerang Selatan Tahun 2022. *Enviromental Occupational Health and Safety Journal*, 3(1), 75–88. <https://doi.org/10.24853/EOHJS.3.1.75-88>
- Rakhmawati, N. S., Yunita Dewi, P. N., Kartika, E., & Manolito, F. (2023). Analisis Kepatuhan Pekerja dalam Penggunaan Alat PELindung Diri (APD) di Lingkungan Industri. *LINK*, 19(1), 43–50.
<https://doi.org/10.31983/link.v19i1.9555>
- Ratry, R. (2021). Tanggung Jawab Pengusaha dan Pekerja Dalam Penerapan K3 pada Proyek Kontruksi Ditinjau dari Pelaksanaan Hak dan Kewajiban Para Pihak. *DHARMASISYA; Jurnal Program Magister Hukum Universitas Indonesia*, 1(2), 997–1006.

- <https://scholarhub.ui.ac.id/cgi/viewcontent.cgi?article=1073&context=dharmasisya>
- Sali, H. N. A. (2020). *Pengaruh Usia dan masa Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Pada PT. Maruki International Indonesia* [Politeknik ATI Makassar]. https://lib.atim.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/NWM0NjJiN2FjZjQ3MzM1M2RmMjE1Nzk4ZGNIzDgwZTdjZTRINTZlZg==.pdf
- Sari, I., Sabilu, Y., & Saptaputra, S. K. (2024). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penggunaan APD Pada Pekerja Di PLTU Nii Tanasa Kendari, Kabupaten Konawe Sulawesi Tenggara Tahun 2023. *Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan*, 2(1), 291–304. <https://doi.org/10.55606/DETECTOR.V2I1.3344>
- Setiawan, F. S. (2022). *Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Konstruksi PT. Lingga Indoteknik Utama* [Universitas Binawan]. <https://repository.binawan.ac.id/2311/1/K3-2022-Fiqkry%20Surya%20Setiawan.pdf>
- Setiawati, L. Q. B., & Ardyanto, D. (2023). Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri di PT X. *Media Gizi Kesmas*, 12(1), 165–171. <https://doi.org/10.20473/mgk.v12i1.2023.165-171>
- Soesanto, E., Fadila Kurniasih, Putri Mutiara, & Salsabila Taqwaning Afifi. (2023). Pengaruh Sistem Pengaman Objek Vital, File dan Cyber Terhadap Manajemen Sekuriti Pada PT Freeport Indonesia . *JORAPI: Journal of Research and Publication Innovation*, 1(2), 251–260. <https://jurnal.portalpublikasi.id/index.php/JORAPI/article/view/197/135>
- Sofiana, N. P., & Utami, N. (2015). Hubungan Motivasi Perawat Dengan Kepatuhan Pelaksanaan Pemberian Obat Oral. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Ilmu Keperawatan*, 2(1), 802–811. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMPSIK/article/view/5186>
- Syapitri, H., Ns. Amila, & Juneris Aritonang. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (A. H. Nadana, Ed.; 1st ed.). Ahlimedia Press. <http://repository.sari-mutiara.ac.id/id/eprint/29/1/Buku%20Ajar%20Metodologi%20Penelitian%20Kesehatan.pdf>
- Widyawati, C. (2022). Hubungan Antara Tingkat Pendidikan, Pengawasan dan Peraturan APD Dengan Ketidaktepatan Penggunaan Alat Pelindung Diri. *PREVENTIF: JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT*, 13(3), 452–463. <http://jurnal.fkm.untad.ac.id/index.php/preventif>

Yulianti, R. N. (2021). *Analisis Faktor Perilaku Terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Pembuat Pintu di Kota Medan* [Universitas Islam negeri].
<http://repository.uinsu.ac.id/13541/1/Skripsi%20Rizka%20Nanda%20Yulianti.pdf>

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner penelitian

I. Petunjuk Pengisian

- Isilah identitas Bapak pada tempat yang telah disediakan.
- Isilah setiap pertanyaan yang ada sesuai dengan kondisi yang Bapak alami.
- Pilihlah salah satu alternatif jawaban untuk menjawab pertanyaan yang tersedia.

II. Identitas

- Nama :
- ID :
- Crew : Crew 1, Crew2, Crew3 dan SPV
- Usia : Tahun
- Masa Kerja : Tahun
- Pendidikan : SMP , SMA/SMK , Sarjana
- Tob Title : Civil, Millwright, Rigging, Pipping Electrician

****Keterangan: lingkari jawaban***

a. Kuesioner Pengetahuan

No	Pertanyaan	Jawaban		
		Ya	Kurang Tahu	Tidak
1.	Apakah anda tahu fungsi dan cara penggunaan APD?			
	Apakah anda mengetahui dampak dari tidak menggunakan APD?			
2.	Apakah anda tahu kegunaan <i>safety sign</i> di tempat kerja?			
3	Apakah pengawas/supervisor tidak wajib untuk menandatangani ijin bekerja pada ketinggian anggota krunya			

4	Apakah menurut anda, Prosedur Pengoperasian Standar/SOP merupakan panduan/pedoman bekerja yang tidak harus di ikuti/dipatuhi oleh karyawan yang terlibat pekerjaan tersebut?			
5	Apakah kotak P3K/FAK dilengkapi pada setiap area kerja untuk sekedar memenuhi kewajiban dalam prosedur kerja?			
6	Menurut Anda, identifikasi resiko bukanlah hal utama yang dilakukan ketika penilaian risiko menggunakan <i>Fatal Risk Management</i> (FRM)			
7	Menurut anda, apakah potensi kebakaran/ledakan pada pekerjaan panas dapat terjadi karena disebabkan oleh oksigen, bahan bakar dan sumber panas			
8	Apakah anda tahu, cara menggunakan SRLD dan <i>cap lamp</i> ketika berada di <i>underground</i> ?			
9	Gas detektor saat berada di <i>underground</i> hanya berfungsi untuk mendeteksi kandungan O2			
10	Apakah anda tahu jenis-jenis dan fungsi APD bekerja di ketinggian?			
11	Apakah Anda tahu fungsi dan kegunaan respirator saat berada di <i>underground</i> ?			
12	Selain <i>hot work permit</i> , dan menggunakan APD khusus (<i>welding jaket, welding mask, hand gloves</i> dsb) fire watcher juga terlibat bekerja pekerjaan panas			
13	Apakah anda tahu cara menggunakan <i>full body harness</i> ?			
14	Earmuff/earplug berfungsi melindungi telinga dari kebisingan yang melebihi NAB di tempat kerja			
15	Ventilasi/sirkulasi udara tidak penting saat berada di <i>underground</i>			

b. Kuisisioner Sikap

No	Pertanyaan	Jawaban		
		Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1.	Saya mengikuti <i>Safety Talk/Safety Meeting</i> karena sebatas formalitas			
2.	Adanya <i>training</i> yang diberikan dapat membuat saya bekerja aman dan selamat			
3	Dengan mengikuti standar operasi prosedur/SOP dalam pelaksanaan kerja maka dapat mencegah dan mengurangi terjadinya kecelakaan kerja			
4	Penggunaan sarung tangan/ <i>safety gloves</i> supaya melindungi tangan dari benda keras dan tajam selama bekerja			
5	Saya perlu merawat APD supaya umur pakainya lama sama			
6	Saya termotivasi menggunakan APD karena diawasi oleh SPV			
7	Suhu udara mempengaruhi saya ketika bekerja sehingga saya tidak perlu menggunakan APD			
8	Saya senantiasa menerapkan 5 langkah menuju selamat terutama kelengkapan APD yang harus saya bawa saat saya berangkat kerja			

c. Kuesioner Kepatuhan

No	Pertanyaan	Jawaban		
		Selalu	Kadang-Kadang	Tidak Pernah
1.	Saya menggunakan safety gloves/sarung tangan saat bekerja			
2.	Setelah aktivitas bekerja di ketinggian selesai, saya tidak perlu mengembalikan APD spesifik seperti <i>full body harness</i> ke tempat penyimpanan semestinya			
3	Saya menggunakan <i>earmuff/earplug</i> saat bekerja di kebisingan agar			
4	Saya menggunakan respirator ketika bekerja di area berdebu/beracun			
5	Saya menggunakan APD lengkap saat bekerja dan APD spesifik tambahan saat bekerja di area tertentu			
6	Ketika berada di tambang bawah tanah selain menggunakan APD lengkap, saya selalu membawa SRLD dan <i>cap lamp</i>			
7	Ketika bekerja di ketinggian saya menggunakan <i>Full Body Harnes</i>			
8	Saya menggunakan <i>earmuff/ear plug</i> ketika bekerja di tempat bising			

Lampiran 2 Master Tabel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	Name	Unit	Class	Head Coach	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	Arman	Domeashal	Cow	1	KS	Stang	DNVSNL	Civil	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Lampiran 3 *Output* Hasil SPSS

Analisis Univariat

		Frekuensi Masa Kerja			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	M.K Baru	78	44.3	44.3	44.3
	M.K Sedang	62	35.2	35.2	79.5
	M.K Lama	36	20.5	20.5	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Frekuensi Masa Kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-5	78	44.3	44.3	44.3
	6-10	62	35.2	35.2	79.5
	11-15	28	15.9	15.9	95.5
	16-20	6	3.4	3.4	98.9
	21-25	1	.6	.6	99.4
	26-30	1	.6	.6	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Frekuensi Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SMP	7	4.0	4.0	4.0
	SMA/SMK	127	72.2	72.2	76.1
	Sarjana	42	23.9	23.9	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Pengetahuan 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	4	2.3	2.3	2.3
	Cukup	15	8.5	8.5	10.8
	Baik	157	89.2	89.2	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Frekuensi Sikap

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	negatif	14	8.0	8.0	8.0
	positif	162	92.0	92.0	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Frekuensi Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dewasa Awal	152	86.4	86.4	86.4
	Dewasa Madya	24	13.6	13.6	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Frekuensi Kepatuhan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang Patuh	16	9.1	9.1	9.1
	Patuh	160	90.9	90.9	100.0
	Total	176	100.0	100.0	

Analisis Bivariat

CROSSTAB Var. Independen dengan Var. Dependen

Masa Kerja* Kepatuhan Penggunaan APD Crosstab

			Kepatuhan		Total
			Kurang Patuh	Patuh	
Masa Kerja	M.K Baru	Count	9	69	78
		Expected Count	7.1	70.9	78.0
		% within Masa Kerja	11.5%	88.5%	100.0%
		% within Kepatuhan	56.3%	43.1%	44.3%
	M.K Sedang	Count	6	56	62
		Expected Count	5.6	56.4	62.0
		% within Masa Kerja	9.7%	90.3%	100.0%
		% within Kepatuhan	37.5%	35.0%	35.2%
	M.K Lama	Count	1	35	36
		Expected Count	3.3	32.7	36.0

Total	% within Masa Kerja	2.8%	97.2%	100.0%
	% within Kepatuhan	6.3%	21.9%	20.5%
	Count	16	160	176
	Expected Count	16.0	160.0	176.0
	% within Masa Kerja	9.1%	90.9%	100.0%
	% within Kepatuhan	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	2.327 ^a	2	.312
Likelihood Ratio	2.879	2	.237
Linear-by-Linear Association	2.023	1	.155
N of Valid Cases	176		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.27.

Pendidikan*Kepatuhan Penggunaan APD Crosstab

		Kepatuhan			
		Kurang Patuh	Patuh	Total	
Pendidikan	SMP	Count	2	5	7
		Expected Count	.6	6.4	7.0
		% within Pendidikan	28.6%	71.4%	100.0%
		% within Kepatuhan	12.5%	3.1%	4.0%
	SMA/SMK	Count	9	118	127
		Expected Count	11.5	115.5	127.0
		% within Pendidikan	7.1%	92.9%	100.0%
		% within Kepatuhan	56.3%	73.8%	72.2%
	Sarjana	Count	5	37	42
		Expected Count	3.8	38.2	42.0
		% within Pendidikan	11.9%	88.1%	100.0%

	% within Kepatuhan	31.3%	23.1%	23.9%
Total	Count	16	160	176
	Expected Count	16.0	160.0	176.0
	% within Pendidikan	9.1%	90.9%	100.0%
	% within Kepatuhan	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.234 ^a	2	.120
Likelihood Ratio	3.202	2	.202
Linear-by-Linear Association	.009	1	.923
N of Valid Cases	176		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .64.

Pengetahuan*Kepatuhan Penggunaan APD Crosstab

		Kepatuhan		Total
		Kurang Patuh	Patuh	
Pengetahuan	Kuran 9	Count	1	3
		Expected Count	.4	3.6
		% within Pengetahuan	25.0%	75.0%
		% within Kepatuhan	6.3%	1.9%
	Cukup	Count	3	12
		Expected Count	1.4	13.6
		% within Pengetahuan	20.0%	80.0%
		% within Kepatuhan	18.8%	7.5%
	Baik	Count	12	145
		Expected Count	14.3	142.7

	% within Pengetahuan	7.6%	92.4%	100.0%
	% within Kepatuhan	75.0%	90.6%	89.2%
Total	Count	16	160	176
	Expected Count	16.0	160.0	176.0
	% within Pengetahuan	9.1%	90.9%	100.0%
	% within Kepatuhan	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.783 ^a	2	.151
Likelihood Ratio	2.951	2	.229
Linear-by-Linear Association	3.637	1	.057
N of Valid Cases	176		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .36.

Sikap*Kepatuhan Penggunaan APD Crosstab

			Kepatuhan		
			Kurang Patuh	Patuh	Total
Sikap	negatif	Count	5	9	14
		Expected Count	1.3	12.7	14.0
		% within Sikap	35.7%	64.3%	100.0%
		% within Kepatuhan	31.3%	5.6%	8.0%
	positif	Count	11	151	162
		Expected Count	14.7	147.3	162.0
		% within Sikap	6.8%	93.2%	100.0%
		% within Kepatuhan	68.8%	94.4%	92.0%
Total	Count	16	160	176	
	Expected Count	16.0	160.0	176.0	
	% within Sikap	9.1%	90.9%	100.0%	
	% within Kepatuhan	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	13.045 ^a	1	<.001		
Continuity Correction ^b	9.780	1	.002		
Likelihood Ratio	8.574	1	.003		
Fisher's Exact Test				.004	.004
Linear-by-Linear Association	12.971	1	<.001		
N of Valid Cases	176				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.27.

b. Computed only for a 2x2 table

Usia*Kepatuhan Penggunaan APD Crosstab

		Kepatuhan Kurang Patuh	Patuh	Total
Usia	Dewasa Awal Count	13	139	152
	Expected Count	13.8	138.2	152.0
	% within Usia	8.6%	91.4%	100.0%
	% within Kepatuhan	81.3%	86.9%	86.4%
	Count	3	21	24

Dewasa Madya	Expected Count	2.2	21.8	24.0
	% within Usia	12.5%	87.5%	100.0%
	% within Kepatuhan	18.8%	13.1%	13.6%
Total	Count	16	160	176
	Expected Count	16.0	160.0	176.0
	% within Usia	9.1%	90.9%	100.0%
	% within Kepatuhan	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.391 ^a	1	.532		
Continuity Correction ^b	.059	1	.808		
Likelihood Ratio	.360	1	.549		
Fisher's Exact Test				.462	.376
Linear-by-Linear Association	.389	1	.533		
N of Valid Cases	176				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.18.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 4 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,
e-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

Nomor : 07211/UN4.14.1/PT.01.04/2024
Lampiran: -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

25 Juli 2024

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Sulawesi Selatan
Cq. Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan
di-Makassar

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi. Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak dapat memberikan izin untuk penelitian kepada:

Nama Mahasiswa : Angeline Natasha Pradevy
Nomor Pokok : K011201185
Program Studi : S1- Kesehatan Masyarakat
Departemen : Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)
Judul Penelitian : Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penggunaan APD Pada pekerja Special Project Construction Divisi Central Services di PT. Freeport Indonesia.
Lokasi Penelitian : PT. Freeport Indonesia
Tim Pembimbing : 1. Prof. Dr. Lalu Muhammad Saleh, S.K.M., M.Kes
2. Mahfuddin Yusbud, S.K.M., M.KM
No Telp : 0853-9647-1309

Demikian surat permohonan izin ini, atas bantuan dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik dan
Kemahasiswaan,



Dr. Wahiduddin, S.K.M., M.Kes
NIP 19760407 200501 1 004

Tembusan :

1. Dekan (sebagai laporan)
2. Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat
3. Kepala Bagian Tata Usaha
4. Kepala Subbagian Akademik dan Kemahasiswaan

Lampiran 5 Surat Izin Penelitian (Sertifikat Penelitian)



PTFI Office Building
Kotak Pos 2072
Tembagapura 99930
Papua, Indonesia
Plaza 89, Lt. 5
Jl. H.R. Rasuna Said Kav. X7 No.6
Jakarta 12940, Indonesia
Website : www.ptfi.co.id

Telephone : (62) 901-407900
Fax. : (62) 901-404740

TO WHOM IT MAY I CONCERN

008/SRT.TA/KP/LOD/04/2024

This is to certify that

Angeline Natasha Pradevy

NIM: K011202285

A student of **Occupational Health and Safety Department of Hasanuddin University** has conducted a final project in **Central Services Division** of PT Freeport Indonesia, a copper and gold mine in Papua. During the final project, the student has conducted a project:

"The Relationship of K3 Knowledge to Compliance with The Use of PPE On Workers of The Special Project Construction Department of The Central Services Division at PT Freeport Indonesia (PTFI)"

This also testifies that for 3 months and 20 days of the final project from December 18th, 2023, to April 07, 2024, the student has gained appraisal from the division in which the student did the project. Thereby, it is also believed that the knowledge acquired during that period will tremendously contribute to the student's study completion.

We wish all the best for the student and good luck for the future.

Tembagapura, April 07, 2024



Ani Winarti Akiriwapea

Supt., Scholarship, Internship & Computer Training
Learning & Organizational Development Division

Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian



Lampiran 7 Riwayat Hidup

RIWAYAT HIDUP



A. Data Pribadi

Nama	: Angeline Natasha Pradevy
NIM	: K011201185
Tempat,Tanggal Lahir	: Makassar, 17 Oktober 2001
Agama	: Kristen Protestan
Jenis Kelamin	: Perempuan
Suku	: Toraja
Alamat	: Jl. KH. Agus Salim II No. 10
E-mail	: angeline.natasha17@gmail.com
No. Handphone	: 085396471309

B. Riwayat Pendidikan

1. SD Katolik Renya Rosari (2007-2013)
2. SMPN 1 Makale (2013-2016)
3. SMAN 2 Rantepao (2016-2019)
4. S1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin (2020-2024)