

Daftar Pustaka

- Anggoro, R. J., & Nisa, S. Q. (2023). Analisis Identifikasi Bahaya K3 dengan Metode HIRARC pada Unit Recycle Industri Tekstil Nonwoven. *INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi*, 430-439.
- Arista, F. D., L. A, S., & Priyasmanu, T. (2022). Identifikasi Potensi Bahaya dan Mengurangi Risiko Kecelakaan Kerja Menggunakan Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control. *Jurnal Valtech (Jurnal Mahasiswa Teknik Industri)*.
- Aristriyana, E., & Ferdian, D. (2022). Identifikasi Potensi Bahaya Menggunakan Metode Job Safety Analysis pada Konveksi CV. Jasa Karya Nusantara Banjarsari. *JURNAL INDUSTRIAL GALUH*.
- Aziza, N., & Setiaji, F. B. (2020). Pengendalian Kualitas Produk Mebel dengan Pendekatan Metode New Seven Tools. *Teknika : Engineering and Sains Journal*, 27-34.
- Azizah, R. Z., & Astawinetu, E. D. (2023). Analisis Kelayakan Usaha Industri Konveksi di Desa Tritunggal Kecamatan Babat Kabupaten Lamongan. *Jurnal EKSEKUTIF*.
- Dewi, R. S., Rizkiyah, E., Istighfarin, R., Widyaningrum, R., Widyaningrum, A., Rahman, A., . . . Hikmah, S. M. (2024). Identifikasi dan Pengendalian Potensi Bahaya K3 dan Ergonomi pada Proses Produksi Batik Ecoprint UMKM Omah Ecoprint. *SEWAGATI*.
- Ditarama, A. J. (2018). *Analisis Potensi Kecelakaan pada Proses Produksi Sepatu dengan Metode Hazard and Operability Study (HAZOP)*. Malang: Universitas Brawijaya Fakultas TeknikS.
- Hasibuan, A., Purba, B., Mahyuddin, I. M., Sianturi, E., Armus, R., Chaerul, S. G., . . . Jamaludin. (2020). *Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Isham, N. H., Sukoputri, C. P., Jannah, A. P., Ardila, N. D., & Apsari, A. E. (2025). Identifikasi Potensi Bahaya Kecelakaan Kerja pada Pengrajin Batik Jumputan Dea Modis Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin Terpadu*.

- Luthan, A. R. (2021). *Identifikasi Potensi Bahaya Kerja pada Pekerja Bordir dan Konveksi di Fajar Baru Helvetia*. Medan: Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat.
- Mutlu, N. G., & Altuntaş, S. (2019, June 25). Hazard and Risk Analysis for Ring Spinning Yarn Production Process by Integrated FTA-FMEA Approach. *TEKSTİL VE KONFEKSİYON*.
- Priono, J. (2019, November 26). *Materi Safety Talks Identifikasi Bahaya Risiko*. Retrieved from HSEpedia: <https://hsepedia.com/identifikasi-bahaya-risiko/>
- Purboeningrum, A. D., Dimas, S. S., Febriananda, H. S., Oktriyani, S., Ananto, F. A., Wulandari, R., & Hikmahyanti. (2024). Hazard Identification and Safety Education on The Clothing Convection Industry Business in Semarang. *Journal of Safety Education*, 7-19.
- Putri, R. N., & Trifiananto, M. (2019). Analisa Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control (HIRARC) pada Peguruan Tinggi yang Berlokasi di Pabrik. *Seminar dan Konferensi Nasional IDEC*.
- Rahmanto, I., & Hamdy, M. I. (2022). Analisa Resiko Kecelakaan Kerja Karawang Menggunakan Metode Hazard and Operability (HAZOP) di PT PJB Services PLTU Tembilahan. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri Terapan (JTMIT)*, 53-60.
- Redjeki, S. (2016). *Modul Bahan Ajar Cetak Farmasi Kesehatan dan Keselamatan Kerja*. Jakarta Selatan: Pusdik SDM Kesehatan.
- Said, A. A. (2012). *Analisis Pelaksanaan Teknik Job Safety Analysis (JSA) dalam Identifikasi Bahaya di Tempat Kerja pada Terminal Y PT X di Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur*. Tangerang Selatan: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Kesehatan Masyarakat Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).
- Septian, D. R. (2023). *Analisis Resiko Kecelakaan Kerja Pemeliharaan Refrigerant Compressor Menggunakan Metode FMEA dan HIRADC*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia Fakultas Teknologi Industri Program Studi Teknik Industri.

Setio, D., & Yuyun. (2016). Identifikasi Potensi Bahaya di Industri Konveksi CV. YHZ Menggunakan Metode HAZOP Termodifikasi. *JURNAL MANAJEMEN*.



LAMPIRAN



Lampiran 1. Pabrik Carnivore Screen Printing



Lampiran 2. Pekerjaan Memotong Kain



Lampiran 3. Pekerjaan Mengaplikasikan Tinta Sablon



Lampiran 4. Pekerjaan Sablon Sublimasi



Lampiran 5. Pekerjaan Pengeringan Kain



Lampiran 6. Implementasi Pelindung Mata Pisau Mesin Potong



Lampiran 7. Implementasi Rambu Peringatan Mesin Press



Lampiran 8. Implementasi Rambu Peringatan Mesin Pemanas



Lampiran 9. Implementasi Rambu Peringatan pada Stop Kontak

Bimbingan Tugas Akhir

Nama Lengkap : Gregorius Krishna Bayu Mukti
 NPM : 180609946
 Dosen Pembimbing I : Ir. Josef Hernawan Nudu, S.T., M.T.
 Dosen Pembimbing II : DM. Ratna Tungga D., S.Si., M.T.
 Tanggal Cetak : 13 Juli 2025

Total Bimbingan Dosen 1 (Ir. Josef Hernawan Nudu, S.T., M.T.) : 14

Bimbingan ke-	Tanggal Konfirmasi	Masalah/Keterangan	Status
1	01 April 2025	Kamis, 6 Maret 2025 Melakukan surat perjanjian kontrak bimbingan yang bertuliskan janji akan melakukan bimbingan setiap minimal 2x seminggu dan menyelesaikan tugas akhir paling lambat bulan Juni	Sudah dikonfirmasi
2	01 April 2025	Selasa 11 Maret 2025 Melakukan identifikasi masalah pada tempat penelitian	Sudah dikonfirmasi
3	01 April 2025	Kamis 14 Maret 2025 Penentuan permasalahan yang digunakan dalam penelitian tugas akhir	Sudah dikonfirmasi
4	01 April 2025	Selasa 18 Maret 2025 bimbingan untuk menetapkan masalah utama yang digunakan untuk tugas akhir	Sudah dikonfirmasi
5	01 April 2025	Kamis 20 Maret 2025 Bimbingan mengenai pencarian referensi (jurnal, paper) yang digunakan dalam penelitian tugas akhir	Sudah dikonfirmasi
6	20 Juni 2025	Selasa 25 Maret 2025 Menemukan referensi jurnal Metode penelitian dan progress bab 2	Sudah dikonfirmasi

Lampiran 10. Log Book Bimbingan

7	20 Juni 2025	Kamis 27 Maret 2025 Melanjutkan progress bab 2 dan mempelajari metode penelitian	Sudah dikonfirmasi
8	20 Juni 2025	Rabu 09 April 2025 Menyelesaikan progress bab 2 dan menuju bab 3	Sudah dikonfirmasi
9	20 Juni 2025	Kamis 08 Mei 2025 Melaporkan progress bab 3 dan menuju progress bab 4	Sudah dikonfirmasi
10	20 Juni 2025	Selasa 13 Mei 2025 Menyampaikan progress bab 3 dan bab 4	Sudah dikonfirmasi
11	-	27 Mei 2025 Membahas mengenai IRD	Belum dikonfirmasi
12	-	30 Mei 2025 Membahas progress bab 3 dan bab 4 menuju SSP	Belum dikonfirmasi
13	-	3 Juni 2025 Membahas progress persiapan SSP	Belum dikonfirmasi
14	-	26 Juni 2025 Persiapan PPT SSP dan diskusi sebelum SSP	Belum dikonfirmasi

Lampiran 11. *Log Book* Lampiran

Bimbingan Tugas Akhir

Nama Lengkap : Gregorius Krishna Bayu Mukti
NPM : 180609946
Dosen Pembimbing I : Ir. Josef Hernawan Nudu, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing II : DM. Ratna Tungga D., S.Si., M.T.
Tanggal Cetak : 13 Juli 2025

Total Bimbingan Dosen 2 (DM. Ratna Tungga D., S.Si., M.T.) : 1

Bimbingan ke-	Tanggal Konfirmasi	Masalah/Keterangan	Status
1	04 Juli 2025	Senin 23 Juni 2025 Melakukan bimbingan terkait seminar syarat perlu, mencari keunikan penelitian, perbaikan diagram keterkaitan	Sudah dikonfirmasi

Lampiran 12. Log Book Bimbingan

ta

ORIGINALITY REPORT

14%	%	10%	9%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	1%
2	Submitted to Universitas Negeri Surabaya The State University of Surabaya Student Paper	1%
3	Submitted to Sekolah Cikal Jakarta Student Paper	1%
4	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
5	Submitted to Universitas Pamulang Student Paper	1%
6	Submitted to Universitas Mercu Buana Student Paper	<1%
7	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	<1%
8	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1%
9	Astri Nopiani, Beny Yulianto, Makomulamin Makomulamin. "Analisis Risiko Kecelakaan Kerja Dengan Metode Hazard Identification, Risk Assessment And Risk Control (HIRARC) Pada Kegiatan Pengelasan Di PT. Kunango Jantan Tahun 2020", Media Kesmas (Public Health Media), 2021 Publication	<1%
10	Dimas Oki Santoso, Moh. Dian Kurniawan, Hidayat Hidayat. "Analisa Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Menggunakan Metode HIRARC di PT. INHUTANI 1 UMI GRESIKHUTANI 1 UMI GRESIK", Jurnal Media Teknik dan Sistem Industri, 2022 Publication	<1%

Lampiran 13. Hasil Turnitin