



LAPORAN BIMBINGAN TA/SKRIPSI

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Jl. Diponegoro No 186 Gedanganak - Ungaran Timur, Kab. Semarang - Jawa Tengah

Email: ngudiwaluyo@unw.ac.id, Telp: Telp. (024) 6925408 & Fax. (024) -6925408

Nomor Induk Mahasiswa : 027231036

Nama Mahasiswa : Hermawan Tjipto Saputro

Ketua Program Studi : SRI LESTARI,S.K.M,M.Kes

Dosen Pembimbing (1) : -

Dosen Pembimbing (2) : -

Judul Ta/Skripsi : **ANALISIS PENERAPAN SMK3 TERHADAP TINGKAT KECELAKAAN KERJA DI PT ANUGERAH SAMUDERA MADANINDO**

Abstrak : Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) merupakan bidang yang terkait dengan kesehatan, keselamatan, dan kesejahteraan manusia yang bekerja di sebuah institusi maupun di sebuah lokasi proyek. Tujuan dari pelaksanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja adalah untuk memelihara kesehatan dan keselamatan lingkungan kerja, serta melindungi rekan kerja, keluarga pekerja, konsumen, dan orang lain yang juga mungkin terpengaruh kondisi lingkungan kerja. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) sangat penting bagi moral, legalitas, dan finansial. Semua organisasi memiliki kewajiban untuk memastikan bahwa pekerja dan orang lain yang terlibat tetap berada dalam kondisi aman sepanjang waktu. Praktik Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) meliputi pencegahan, pemberian sanksi, dan kompensasi, juga penyembuhan luka dan perawatan untuk pekerja, serta menyediakan perawatan kesehatan, dan cuti sakit.

Berdasarkan The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), konstruksi adalah salah satu pekerjaan yang paling berbahaya di dunia, menghasilkan tingkat kematian yang paling banyak di antara sektor lainnya. Risiko jatuh adalah penyebab kecelakaan tertinggi. Penggunaan peralatan keselamatan yang memadai seperti guardrail dan helm, serta pelaksanaan prosedur pengamanan seperti pemeriksaan tangga non-permanen dan scaffolding mampu mengurangi risiko kecelakaan. Pada umumnya pada proses pembangunan proyek konstruksi adalah kegiatan yang sangat banyak mengandung unsur bahaya. Pekerjaan konstruksi adalah penyumbang angka kecelakaan yang cukup tinggi. Dikarenakan banyaknya kasus kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja sangat merugikan banyak pihak terutama tenaga kerja bersangkutan.

Kecelakaan kerja yang terjadi di Indonesia masih memprihatinkan. Menurut Badan Penyelenggara Jaminan Sosial (BPJS) Ketenagakerjaan mencatat angka kecelakaan kerja di Indonesia cenderung terus meningkat. Sebanyak 370.747 kasus kecelakaan kerja tercatat sepanjang 2023 . Angka ini meningkat dari tahun 2022 dengan jumlah kasus 239.000. Sedangkan berdasarkan data dari BPJS Ketenagakerjaan Kabupaten Kotawaringin Barat, tingkat kecelakaan kerja untuk wilayah Kotawaringin Barat mengalami kenaikan dari tahun 2022 ke tahun 2023. Angka kecelakaan kerja pada tahun 2022 yaitu

sebanyak 2.676 kasus dan pada tahun 2023 sebanyak 3.978 kasus.

Sering terjadinya kecelakaan kerja adalah akibat dari kurang dipenuhinya persyaratan dalam pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3). Maka dari itu, pemerintah sebagai penyelenggara negara memiliki kewajiban untuk memberikan perlindungan kepada tenaga kerja. Hal ini direalisasikan pemerintah dengan dikeluarkannya peraturan-peraturan seperti: UU RI No. 1 Tahun 1970 tentang keselamatan kerja, Undang-undang No. 3 Tahun 1992 Tentang Jaminan Sosial Tenaga Kerja (JAMSOSTEK), dan Peraturan Menteri Tenaga Kerja No: Per.05/Men/1996 mengenai sistem manajemen K3.

PT Anugerah Samudera Madanindo (ASM) merupakan salah satu perusahaan yang berfokus pada konstruksi kelautan dengan pengalaman menangani proyek-proyek berskala nasional maupun internasional. Dalam menjalankan aktivitasnya, perusahaan ini menghadapi berbagai tantangan, termasuk risiko keselamatan yang tinggi akibat lingkungan kerja di laut, penggunaan alat berat, serta koordinasi dengan tim lintas negara. Karakteristik pekerjaan di industri konstruksi kelautan menuntut perusahaan untuk menghadapi tantangan seperti kondisi lingkungan kerja yang dinamis, risiko kecelakaan kerja yang tinggi, serta kebutuhan untuk mematuhi regulasi internasional terkait keselamatan. Dengan pengalaman kelas dunia yang dimiliki PT ASM, analisa penerapan sistem manajemen K3 menjadi relevan untuk mengetahui sejauh mana perusahaan mampu menjaga keselamatan kerja dalam lingkup operasional globalnya.

Penerapan SMK3 yang baik di PT ASM dapat membantu mengurangi risiko kecelakaan kerja, menekan biaya tak terduga akibat kecelakaan, serta meningkatkan efisiensi operasional. Dengan sistem keselamatan yang memadai, perusahaan dapat memastikan bahwa setiap proyek berjalan sesuai dengan standar yang ditetapkan tanpa gangguan berarti. Oleh karena itu, Karya kinerja mengenai penerapan SMK3 di PT ASM menjadi relevan untuk mengevaluasi efektivitas sistem yang telah diterapkan, mengidentifikasi potensi risiko, dan memberikan rekomendasi untuk perbaikan yang berkelanjutan. Penerapan SMK3 yang optimal tidak hanya penting bagi keselamatan pekerja tetapi juga menjadi strategi penting untuk mempertahankan posisi PT ASM sebagai perusahaan terkemuka di bidang konstruksi kelautan.

Tanggal Pengajuan : **19/03/2025 10:50:16**

Tanggal Acc Judul : **15/10/2024**

Tanggal Selesai Proposal : **10/12/2024**

Tanggal Selesai TA/Skripsi : **21/02/2025**

No	Hari/Tgl	Keterangan	Dosen/Mhs
----	----------	------------	-----------

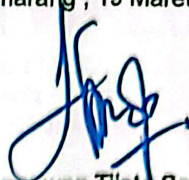
Mengetahui,

Ketua Program Studi

Semarang , 19 Maret 2025



SRI LESTARI, S.K.M, M.Kes
(NIDN: 0630059101)



Hermawan Tjipto Saputro
(NIM: 027231036)



UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Jl. Diponegoro No 186 Ungaran Kab.Semarang-Jawa Tengah 50513

Telp.:(024) 6925408, Fax. (024) 6925408

Website : www.unw.ac.id Email : ngudiwaluyo@unw.ac.id

LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

NAMA : Hermawan Tjipto S
NIM : 027231036
DOSEN : Sri Lestari, S.K.M., M.Kes
PEMBIMBING
JUDUL SKRIPSI : ANALISIS PENERAPAN SMK3 TERHADAP TINGKAT
KECELAKAAN KERJA DI PT ANUGERAH SAMUDERA
MADANINDO

NO	TANGGAL	POKOK BAHASAN & MASUKAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
1.	15-10-2024	Usulan Judul dan Penyusunan Tugas Akhir/Karya Kinerja	
2.	10-12-2024	Draft Laporan Tugas Akhir Program RPL dengan Judul "ANALISIS PENERAPAN SMK3 TERHADAP TINGKAT KECELAKAAN KERJA DI PT ANUGERAH SAMUDERA MADANINDO"	
3.	13-12-2024	Masukan dari dosen pembimbing terkait isi dan masukan terkait menampilkan program pengabdian dan Pengembangan di PT Anugerah Samudera Madanindo	
4.	20-1-2025	Pengembangan dari karya kinerja untuk divisualisasi kedalam video	
5.	10-2-2025	Revisi Bab 4 dan 5 disesuaikan dengan panduan Karya kinerja	
6.	21-2-2025	Disetujui – Ditanda tangani lembar persetujuan oleh dosen pembimbing	
7.	21-02-2025	Penerbitan surat bebas plagiasi	



UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

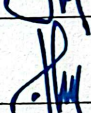
Jl. Diponegoro No 186 Ungaran Kab.Semarang-Jawa Tengah 50513

Telp.:(024) 6925408, Fax. (024) 6925408

Website : www.unw.ac.id Email : ngudiwaluyo@unw.ac.id

LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

NAMA : Hermawan Tjipto S
NIM : 027231036
DOSEN : Sri Lestari, S.K.M., M.Kes
PEMBIMBING
JUDUL SKRIPSI : ANALISIS PENERAPAN SMK3 TERHADAP TINGKAT
KECELAKAAN KERJA DI PT ANUGERAH SAMUDERA
MADANINDO

NO	TANGGAL	POKOK BAHASAN & MASUKAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
8.	22-02-2025	Revisi kalimat yang masih ada catatan plagiasi	
9.	25-02-2025	Penambahan pengembangan / inovasi pengabdian dijabarkan dalam karya kinerja bab 5	
10.	26-03-2024	Penyesuaian tabel harus ada judul kolom setiap halaman dan garis tepi harus terlihat saat di prin out	
11.	03-03-2025	Ujian Tugas Akhir dan catatan dari dosen penguji	
12.	08-03-2025	Finalisasi ditandatangani berita acara tugas akhir dan pengesahan Tugas Akhir	