

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

“EVALUASI PENERAPAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN
DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) PADA PROYEK KONSTRUKSI DI
PROVINSI GORONTALO”

Oleh

Maulin Wadipalapa
5114 17 005

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/ Tanggal : Jumat/ 1 April 2022

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Dr. Mohamad Yusuf Tuloli, S.T., M.T.
NIP. 19770104 200112 1 002


Arfan Usman Sumaga, S.T., M.T.
NIP. 19740104 200312 1 001


Anggota Tim Penguji I


Arfan Utiahman, S.T., M.T.
NIP. 19750823 200312 1 002

Anggota Tim Penguji II

Anggota Tim Penguji III


Kasmat Saleh Nur, S.T., M.Eng.
NIP. 19760430 200501 1 002


Dr. Eng. Rifadi Bahsuan, S.T., M.T.
NIP. 19740403 200112 1 003

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Gorontalo, 1 April 2022

Dean Fakultas Teknik
Universitas Negeri Gorontalo


Dr. Ir. Sardi Salm, M.Pd
NIP. 19680705 199702 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul:

“Evaluasi Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) pada Proyek Konstruksi di Provinsi Gorontalo”

Oleh

Maulin Wadipalapa
5114 17 005

Telah diperiksa dan disetujui

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Dr. Mohamad Yusuf Tuloli, S.T., M.T.
NIP. 19770104 200112 1 002


Arfan Usman Sumaga, S.T., M.T.
NIP. 19740104 200312 1 001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Gorontalo


Dr. M. Yusuf Tuloli, S.T., M.T.
NIP. 19770104 200112 1 002

INTISARI

Maulin Wadipalapa, 2022. "Evaluasi Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) pada Proyek Konstruksi di Provinsi Gorontalo". Prodi S1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo. Dosen Pembimbing Utama: Dr. Mohamad Yusuf Tuloli, S.T., M.T. Pembimbing Pendamping: Arfan Usman Sumaga, S.T., M.T.

Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) merupakan suatu bagian yang sangat penting yang perlu diperhatikan dalam pekerjaan konstruksi agar terciptanya kerja yang aman dan nyaman bagi para pekerja, untuk itu dilakukanya evaluasi penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) pada proyek konstruksi di Provinsi Gorontalo.

Penelitian ini menggunakan pengolahan data analisis deskriptif. Analisis deskriptif adalah statistic yang digunakan untuk menganalisa data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau generalisasi.

Berdasarkan hasil penelitian untuk penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja(SMK3) pada proyek Pembangunan Rumah Susun Korem 133 NW/Kodam XIII Merdeka, Pembangunan Rumah Susun Pemda Gorontalo Utara Paramedis Rumah Sakit, Pembangunan Rumah Susun Polres Gorontalo Utara memiliki standar Penerapan penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) tergolong sudah cukup baik sedangkan, proyek PLTU Anggrek penerapan (SMK3) tergolong sangat baik karena semua tahap-tahap penerapan penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) sudah dilaksanakan semuanya dengan sangat baik tanpa ada yang terlewati dimulai dari dilaksanakannya pelatihan/seminar Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), menyediakan Alat Pelindung Diri (APD) bagi para pekerja, memberikan pakaian kerja sesuai dengan pekerjaan dan memperhatikan asupan nutrisi para pekerja.

Kata Kunci: Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3), Alat Pelindung Diri (APD)

ABSTRACT

Maulin Wadipalapa, 2022. "Evaluation of Implementation of Management System of Occupation Safety and Health on Construction Project in Gorontalo Province". Bachelor's Degree Program in Civil Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Negeri Gorontalo. The principal supervisor is Dr. Mohamad Yusuf Tuloli, S.T., M.T. The co-supervisor is Arfan Usman Sumaga, S.T., M.T.

Occupational Safety and Health (K3) is a crucial part that needs to be considered in construction work to create a safe and comfortable work for workers, so an evaluation of the implementation of the Management System of Occupation Safety and Health (SMK3) on construction projects in Gorontalo Province is carried out.

This research uses descriptive analysis data processing. It is a statistic used to analyze data by describing data that have been collected as it is without the intention of making conclusions that apply to the public or generalizations.

Based on the results of the application of the Management System of Occupation Safety and Health (SMK3) in the construction of the Korem 133 NW/Kodam XIII Merdeka Flats project, the construction of the Gorontalo Utara Regional Government Flats for Paramedics Hospitals, the construction of the Gorontalo Utara Police Flats which have a standard application of Management System of Occupation Safety and Health (SMK3) is classified as fairly good, while the implementation of the PLTU Anggrek project (SMK3) is classified as very good due to all the stages of implementing Management System of Occupation Safety and Health (SMK3) have all been carried out very well without a missed starting from implementation of Occupation Safety and Health (K3) training/seminar, providing Personal Protective Equipment (PPE) for workers, providing work uniform according to work and paying attention to the nutritional intake of workers.

Keywords: Management System of Occupation Safety and Health (SMK3), Personal Protective Equipment (PPE)

