

TUGAS AKHIR
ANALISIS PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA (K3) PADA PROYEK PEMBANGUNAN APARTEMEN
SANIKA SATYAWADA POLRES WONOGIRI

Disusun Dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh
Derajat Sarjana Satu Pada Fakultas Teknik Univeristas Tunas
Pembangunan



Disusun Oleh :
Bambang Suripto
A0117098

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS
TEKNIK UNIVERSITAS TUNAS PEMBANGUNAN
SURAKARTA 2022

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA (K3) PADA PROYEK PEMBANGUNAN APARTEMEN
SANIKA SATYAWADA POLRES WONOGIRI



Disusun Oleh :

Bambang Suropto
A0117098

Disetujui Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

(Herman Susilo, S.T., M.T.)

NIDN. 0620097301

(Kusdiman Joko Priyanto, S.T., M.T.)

NIDN. 0604087301

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik Sipil

Ketua Program Studi Teknik Sipil

(Dr. Tri Hartanto, S.T., M.T.)

NIDN. 0628117401

(Suryo Handoyo, S.T., M.T.)

NIDN.0604087301

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Tuhan YME yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “Analisa Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek Pembangunan Apartemen Sanika Satyawada Polres Wonogiri” yang merupakan syarat dalam menyelesaikan Program Pendidikan S1 Pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Tunas Pembangunan Surakarta

Tugas Akhir (TA) merupakan salah satu program dari kurikulum Universitas Tunas Pembangunan Surakarta yang harus ditempuh oleh setiap mahasiswa, khususnya mahasiswa pada jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tunas Pembangunan Surakarta untuk memenuhi syarat akademis guna menyelesaikan studi pada program studi Strata Satu (S1). Dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan. Untuk itu dengan sangat tulus dan kerendahan hati penulis menghaturkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Ibu Ir. Eny Krisnawati, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknis Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
2. Bapak Suryo Handoyo, ST., MT., selaku ketua program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Surakarta.
3. Bapak Herman Susilo, ST., MT., selaku Dosen Pembimbing Utama yang dengan penuh perhatian dan kesabaran serta pengorbanan waktu dan tenaga untuk guna memberikan bimbingan sehingga tersusun Tugas Akhir ini.
4. Bapak Kusdiman Joko Priyanto, S.T., MT., selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah banyak membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

5. Semua Dosen pengajar Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
6. Papah dan Mamah tercinta yang selalu memberi semangat dan dukungan untuk terus maju dalam menyelesaikan kuliah.

Surakarta, 17 Agustus 2022

Penulis

Bambang Suropto

NIM: A0117098

MOTTO

- ✚ “Rahasia kesuksesan adalah mengetahui yang orang lain tidak ketahui”.
(Aristotle Onassis)
- ✚ “Jangan terlalu ambil hati dengan ucapan seseorang, kadang manusia punya mulut tapi belum tentu punya pikiran”.
(Albert Einstein)
- ✚ “Hiduplah seolah engkau mati besok. Belajarlah seolah engkau hidup selamanya “.
(Mahatma Gandhi)
- ✚ “Hidup yang dijalani untuk orang lain adalah hidup yang berharga”. **(Albert Einstein)**
- ✚ “Saya telah gagal berulang kali dalam hidup saya dan itulah mengapa saya berhasil”.
(Michael Jordan)
- ✚ “Petualangan terbesar yang bisa kamu lakukan adalah menjalani kehidupan impianmu”.
(Oprah Winfrey)
- ✚ “Ingatlah mimpimu dan perjuangkanlah untuk itu. Kamu harus tahu apa yang kamu inginkan dari hidup. Hanya ada satu hal yang membuat mimpimu menjadi mustahil: ketakutan akan kegagalan”.
(Paulo Coelho)
- ✚ “Rahasia kesuksesan adalah belajar bagaimana menggunakan rasa sakit dan kesenangan. Bukan rasa sakit dan kesenangan yang menggunakan mu. Jika kamu melakukan itu, kamu mengendalikan hidupmu. Jika tidak, hidup yang mengendalikanmu”. **(Tony Robbins)**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini dipersembahkan untuk:

1. Tuhan Yang Maha Esa, berkat Rahmat dan Kasih-Nya yang telah memberikan saya kekuatan serta ilmu pengetahuan sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Papah dan Mamah yang senantiasa mendoakan dan memberikan semangat serta motivasi setiap hari nya kepada saya dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
3. Kakak, adik dan keluarga besar yang mendoakan saya agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik dan tepat waktu.
4. Sahabat saya dan teman – teman *Floyders* yang juga senantiasa mendukung saya dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
5. Seluruh karyawan CV. VISTA KARYA yang sudah menerima saya untuk melakukan penelitian Tugas Akhir dalam Proyek Pembangunan Apartemen 3 lantai Polres Wonogiri.
6. Teman – teman angkatan 2017 dan adik tingkat Fakultas Teknik Program Studi Sipil. Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
7. Dosen Teknik Sipil yang sudah banyak mengajari dan menambah wawasan saya dalam bidang Teknik Sipil.
8. Kekasih ku, Asih Dwi Lestari yang selalu menyemangati dan menemani saya dalam menyusun Tugas Akhir ini.

ANALISA PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA PROYEK PEMBANGUNAN APARTEMEN SANIKA SATYAWADA POLRES WONOGIRI

BAMBANG SURIPTO

NIM : A0117098

lordbambangsuripto@gmail.com

ABSTRAK

Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) merupakan hal yang penting untuk diperhatikan dalam suatu proyek konstruksi, karena proyek konstruksi merupakan kegiatan yang kompleks karena melibatkan tenaga kerja, alat dan bahan dalam jumlah yang besar, sehingga tingkat kecelakaan kerja pada bidang pekerjaan ini lebih besar dibandingkan pekerjaan lain. Tugas Akhir ini berjudul “Analisis Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek Pembangunan Apartemen Sanika Satyawada Polres Wonogiri” memiliki rumusan masalah yaitu bagaimana penerapan aspek Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), bagaimanakah pengaruh penerapan aspek Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) terhadap *safety culture* pada Proyek Pembangunan Apartemen 3 Lantai Polres Wonogiri. Tujuan penelitian ini adalah Mengetahui pengaruh aspek Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Mengetahui upaya penerapan aspek Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) terhadap *safety culture* pada Proyek Pembangunan Apartemen 3 Lantai Polres Wonogiri. Penelitian ini dilakukan dengan metode observasi pada dokumen proyek tersebut, dan dengan menyebarkan kuesioner untuk diisi oleh karyawan serta pekerja pada proyek tersebut serta dengan bantuan program *Statistical Product and Service Solutions (SPSS)* versi 20 dan *Ms. Excel*. Adapun sumber data yang digunakan adalah data primer dan sekunder yang didapatkan saat melakukan observasi pada proyek Pembangunan Apartemen 3 lantai Polres Wonogiri. Dari hasil penelitian dan pengolahan data ini menunjukkan bahwa penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) berpengaruh signifikan terhadap *safety culture* karena kurangnya data yang dikumpulkan, pengawasan dan publikasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) tidak berpengaruh terhadap *safety culture* karena kurangnya data yang dikumpulkan, serta *safety culture* pada Proyek Pembangunan Apartemen 3 lantai Polres Wonogiri sudah berjalan dengan baik seperti pada dokumentasi.

Kata Kunci: K3, Safety Culture, SPSS v.20