

## TUGAS AKHIR

# ANALISIS TINGKAT RISIKO K3 PEKERJAAN STRUKTUR BETON BERTULANG PADA PROYEK PEMBANGUNAN APARTEMEN THE PALACE (*ANALYSIS RISK LEVEL OF HEALTH AND SAFETY WORK OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURE IN THE PALACE APARTMENT DEVELOPMENT PROJECT*)

Disusun Oleh

**Danang Febrianto**

**14511269**

Telah diterima sebagai salah satu syarat persyaratan  
Untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik Sipil

Diuji pada tanggal 21 Desember 2018

Oleh Dewan Penguji



**Pembimbing**

**Penguji I**

**Penguji II**

**Vendie Abma S.T.,M.T.**  
NIK: 155111310

**Fitri Nugraheni S.T.,M.T.,Ph.D.**  
NIK: 005110101

**Albani Musyafa' S.T.,M.T.,Ph.D.**  
NIK: 955110102

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Sipil



**Dr. Ir. Sri Amini Yuni Astuti M.T**  
NIK: 885110101

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan Tugas Akhir yang saya susun sebagai syarat untuk penyelesaian program Sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan laporan Tugas Akhir yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan dalam sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan karya ilmiah. Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian laporan Tugas Akhir ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiasi dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku.

Yogyakarta, 21 Desember 2018

Yang membuat pernyataan,



Danang Febrianto

(14511269)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas segala limpahan rahmat dan karuniaNya sehingga Tugas Akhir yang berjudul Analisis Tingkat Risiko K3 Pekerjaan Struktur Beton Bertulang Pada Proyek Pembangunan *The Palace Apartment* dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya.. Berkaitan dengan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membimbing dan membantu dalam penyusunan Tugas Akhir. Ucapan terima kasih tersebut penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Vendie Abma S.T.,M.T. selaku Dosen Pembimbing I,
2. Ibu Fitri Nugraheni S.T.,M.T.,Ph.D. selaku Dosen Penguji I,
3. Bapak Albani Musyafa' S.T.,M.T.,Ph.D. selaku Dosen Penguji II, dan
4. Seluruh dosen, pengajar, asisten dan karyawan Fakultas Teknik Sipil UII yang telah memberikan fasilitas kegiatan pembelajaran selama masa kuliah.

Akhir kata, semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat baik bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 21 Desember 2018

Danang Febrianto