

SKRIPSI

**PENERAPAN PROJECT PLANNING DALAM PENJADWALAN DAN
BIAYA PADA PROYEK PEMBANGUNAN RUMAH 4
LANTAI DENGAN MENGGUNAKAN
MICROSOFT PROJECT 2021**

Diajukan untuk memenuhi sebagai persyaratan mencapai derajat sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil



Disusun Oleh:

Naufal Seno Andani

(20101120005)

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM BALITAR (BLITAR)
BLITAR
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul:

**“Penerapan Project Planning Dalam Penjadwalan Dan Biaya Pada Proyek
Pembangunan Rumah 4 Lantai Dengan Menggunakan
Microsoft Project 2021”**

Oleh:

Nama : Naufal Seno Andani

Nim : 20101120005

Prodi/Fakultas : Teknik Sipil / Teknik

Telah diperiksa dan disetujui untuk di uji:

Blitar, 26 September 2024

Mengetahui,
Dosen Pembimbing I

Mengetahui,
Dosen Pembimbing II

Ahmad Yufron, S.T., MM
NIDN. 07711027301

Nurjannah, ST., M.Eng
NIDN.0723039101

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Sipil

Nurjannah, ST., M.Eng
NIDN.0723039101

HALAMAN PENGESAHAN

Judul:

**“Penerapan Project Planning Dalam Penjadwalan Dan Biaya Pada Proyek
Pembangunan Rumah 4 Lantai Dengan Menggunakan
Microsoft Project 2021”**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Naufal Seno Andani

Nim : 20101120005

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
Pada Tanggal 26 September 2024
Susunan Dewan Penguji

Dosen penguji I

Dosen penguji II

Ahmad Yufron, S.T., MM
NIDN. 07711027301

Nurjannah, S.T., M.Eng
NIDN. 0723039101

Dosen penguji III

Widha Ardhiansyah
NIDN. 0717078301

Mengesahkan

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Islam Balitar

Mengetahui

Kepala Progam Studi Teknik
Sipil

Ahmad Yufron, ST., MM
NIDN. 0711027301

Nurjanah, ST., M.Eng
NIDN. 0723039101

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

Nama : Nuafal Seno Andani
Tempat, Tanggal Lahir : Surabaya, 19 Januari 2002
Alamat : Jl. Wr Supratman No.109 RT 005/RW 002,
Kelurahan/Desa Bedogerit, Kecamatan
Sananwetan, Kota Blitar, Provinsi Jawa Timur,
Indonesia. Kode Pos 66133
Email : Seno190102@gmail.com
No. Telp : 082338795677
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Agama : Islam
Status : Mahasiswa
Golongan Darah : A
Kewarganegaraan : Indonesia

RIWAYAT PENDIDIKAN

2006-2008 : TK PERTIWI SEPANJANG
2008-2014 : MI HIDAYATULLAH
2014-2017 : SMP NEGERI 4 KOTA BLITAR
2017-2019 : SMAK DIPONEGORO
2020-sekarang : UNIVERSITAS ISLAM BALITAR

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, karya ini kami persembahkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih karunia dan berkat-Nya yang tiada henti. Dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, saya persembahkan karya ilmiah ini kepada orang tua tercinta yang senantiasa memberikan dukungan, kasih sayang, dan doa tanpa henti. Selaku keluarga dan orang tua saya:

1. Ayahhanda “**Andang**”
2. Almarhumah Ibunda “**Ninik Mujiati**”

Tanpa pengorbanan dan cinta mereka, perjalanan akademik ini tidak akan pernah sampai pada titik ini. Terima kasih atas segala kesabaran, dorongan, serta kepercayaan yang selalu menguatkan saya dalam setiap langkah. Saya juga ingin menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada dosen pembimbing, para dosen pengajar, para dosen penguji serta teman-teman yang telah memberikan inspirasi, bimbingan, dan bantuan selama proses penulisan skripsi ini.

Karya ini juga kami dedikasikan kepada sahabat-sahabat dan rekan-rekan seperjuangan yang selalu ada dalam suka dan duka, memberikan semangat serta kebersamaan yang tak tergantikan. Semoga karya ini menjadi wujud nyata dari segala jerih payah, doa, dan dukungan semua pihak yang telah membantu, serta dapat memberikan manfaat bagi siapapun yang membacanya.

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Naufal Seno Andani
NIM : 20101120005
Fakultas : Teknik
Progam Studi : Teknik Sipil
Universitas : Universitas Islam Balitar – Blitar

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan skripsi ini yang berjudul **“Penerapan Project Planning Dalam Penjadwalan Dan Biaya Pada Proyek Pembangunan Rumah 4 Lantai Dengan Menggunakan Microsoft Project 2021”** yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan dalam penyusunan skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Blitar, 21 Februari 2024

Yang menyatakan

Naufal Seno Andani

NIM.: 20101120005

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Allah SWT. Tuhan semesta alam yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi serta menyusun laporan skripsi ini yang berjudul **“Penerapan Project Planning Dalam Penjadwalan Dan Biaya Pada Proyek Pembangunan Rumah 4 Lantai Dengan Menggunakan Microsoft Project 2021”**

Penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini. Ucapan tersebut ditujukan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis diberikan kemudahan saat menyelesaikan Tugas akhir ini.
2. Selaku dosen pembimbing.
3. Selaku dosen penguji.
4. Selaku Ketua Program Study Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Islam Balitar.
5. Selaku pengawas dan pelaksana yang telah memberi kesempatan untuk melakukan kerja praktek ini.
6. Orang tua tercinta terutama kepada Almarhumah Ibu saya Ibu Maryasih dan Almarhumah Adik saya Atika Sari, serta teman-teman yang telah memberikan dorongan dan masukan kepada penyusun.

Akhir kata semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan mahasiswa pada umumnya dan penyusun pada khususnya.

Blitar, 21 Mei 2024

Yang menyatakan

Naufal Seno Andani

NIM 20101120005