



Perumusan Kriteria Kualifikasi Kontraktor pada Sistem Pengadaan Proyek Konstruksi Berbasis BIM dengan Mempertimbangkan Critical Success Factor

Gabriel Selo Prayudi, Ir. Tantri Nastiti Handayani, S.T., M.Eng., Ph.D. IPM, Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERUMUSAN KRITERIA KUALIFIKASI KONTRAKTOR PADA SISTEM
PENGADAAN PROYEK KONSTRUKSI BERBASIS BIM DENGAN
MEMPERTIMBANGKAN *CRITICAL SUCCESS FACTOR***

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering*
pada Program Magister Program Studi Teknik Sipil



**GABRIEL SELO PRAYUDI
21/486664/PTK/14200**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

PERUMUSAN KRITERIA KUALIFIKASI KONTRAKTOR PADA SISTEM PENGADAAN PROYEK KONSTRUKSI BERBASIS BIM DENGAN MEMPERTIMBANGKAN *CRITICAL SUCCESS FACTOR*

Disusun oleh:

Gabriel Selo Prayudi

21/486664/PTK/14200

Dosen Pembimbing Utama:

Ir. Tantri Nastiti Handayani, S.T., M.Eng., Ph.D. IPM

NIP. 111198912201907201



Tanggal: 31 Juli 2025

Dosen Pembimbing Pendamping:

Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D.

NIP 197908152008121004



Tanggal:

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

PERUMUSAN KRITERIA KUALIFIKASI KONTRAKTOR PADA SISTEM PENGADAAN PROYEK KONSTRUKSI BERBASIS BIM DENGAN MEMPERTIMBANGKAN *CRITICAL SUCCESS FACTOR*


dipersiapkan dan disusun oleh:

Gabriel Selo Prayudi
21/486664/PTK/14200

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 30 Juli 2025


Dosen Pembimbing Utama:

Ir. Tantri Nastiti Handayani, S.T., M.Eng., Ph.D. IPM
NIP 111198912201907201


Tanggal: 30 Juli 2025

Dosen Pembimbing Pendamping:

Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D.
NIP 197908152008121004


Tanggal:

Dosen Penguji I:

Dr. Toriq Arif Ghuzdewan, S.T., M.Sc.E
NIP 197002261995121001


Tanggal: 30-7-2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 30 Juli 2025

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan





Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 197505261999031002