



**Analisis Sistem Pemilihan Supplier Ready mix concrete Pada Proyek Jalan di Yogyakarta Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP)**

Yudha Baskara, Ir. Tantri Nastiti Handayani, S.T., M.Eng., Ph.D. IPM  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS KRITERIA SISTEM PEMILIHAN *SUPPLIER READY MIX CONCRETE* PADA PROYEK JALAN DI YOGYAKARTA MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)***

**TESIS**

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



**YUDHA BASKARA  
21/475588/PTK/13880**

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

Tim Pembimbing menyetujui tesis

**ANALISIS SISTEM PEMILIHAN *SUPPLIER READY MIX CONCRETE* PADA  
PROYEK JALAN DI YOGYAKARTA MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL  
HIERARCHY PROCESS (AHP)***

Disusun oleh:

**Yudha Baskara**

21/475588/PTK/13880

**Dosen Pembimbing Utama:**

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

NIP 111198912201907201



Tanggal: 29 Juli 2025

**Dosen Pembimbing Pendamping:**

Ir. Ashar Saputra, S.T., M.T., Ph.D., Asean.Eng

NIP 197706162005011002



Tanggal: 29 Juli 2025

TESIS

**ANALISIS SISTEM PEMILIHAN *SUPPLIER READY MIX CONCRETE* PADA  
PROYEK JALAN DI YOGYAKARTA MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL  
HIERARCHY PROCESS (AHP)***

dipersiapkan dan disusun oleh:

**Yudha Baskara**  
21/475588/PTK/13880

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 25 Juli 2025

**Dosen Pembimbing Utama:**

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



Tanggal: 29 Juli 2025

**Dosen Pembimbing Pendamping:**

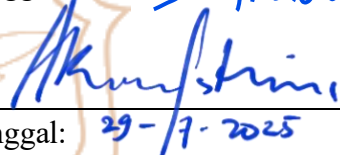
Ir. Ashar Saputra, S.T., M.T., Ph.D., Asean.Eng  
NIP 197706162005011002



Tanggal: 25/07/2025

**Dosen Penguji I:**



Arief Setiawan Budi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D  
NIP 197509012002120003



Tanggal: 29-7-2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat *Master*  
Tanggal, 25 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