

TESIS

**EFEKTIVITAS PERBANDINGAN METODE
PERAWATAN BETON**

**Disusun dalam Rangka Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Mencapai Gelar Magister Teknik (MT)**



Oleh :
LUBIS ANDRIYANTO
NIM : 20201700047

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
2021

HALAMAN PERSETUJUAN TESIS

**EFEKTIVITAS PERBANDINGAN METODE PERAWATAN
BETON**

Disusun oleh :

LUBIS ANDRIYANTO

NIM : 20201700047

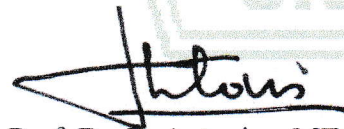
Telah disetujui oleh :

Tanggal,

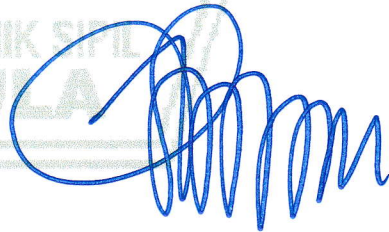
Pembimbing I,

Tanggal,

Pembimbing II,



Prof. Dr. Ir. Antonius, MT
NIK. 210202033



Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT., Ph.D
NIK. 210293018

HALAMAN PENGESAHAN TESIS

EFEKTIVITAS PERBANDINGAN METODE PERAWATAN BETON

Disusun oleh :

LUBIS ANDRIYANTO

NIM : 20201700047

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Tanggal :

Tim Penguji :

1. Ketua



(Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT., Ph.D)

2. Anggota



(Dr. Hj. Hermin Poedjiastoeti, S.Si., M.Si)

3. Anggota



(Dr. Ir. H. Sumirin, MS)

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
Memperoleh gelara Magister Teknik (MT)

Semarang,

Mengetahui,

Ketua Program Studi,

Prof. Ir. H. Pratikno, MST., Ph.D 

NIK.210288012

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Teknik,

Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT., Ph.D 

NIK.210293018

MOTTO

كُنْتُمْ خَيْرَ أُمَّةٍ أُخْرِجَتْ لِلنَّاسِ تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ
وَتُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَلَوْ آمَنَ أَهْلُ الْكِتَابِ لَكَانَ خَيْرًا لَهُمْ مِنْهُمُ الْمُؤْمِنُونَ
وَأَكْثَرُهُمُ الْفَاسِقُونَ

Kamu adalah umat yang terbaik yang dilahirkan untuk manusia, menyuruh kepada yang ma'ruf, dan mencegah dari yang munkar, dan beriman kepada Allah. Sekiranya Ahli Kitab beriman, tentulah itu lebih baik bagi mereka, di antara mereka ada yang beriman, dan kebanyakan mereka adalah orang-orang yang fasik.

(Qs. Ali Imron : 110)



HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, syukur kehadiran Allah SWT atas petunjuk yang terus hamba rasakan hingga saat ini. Dan Tesis ini saya persembahkan kepada Bapak Sudiono Marikan (Bapak), Ibu Dariyait (Ibu), Bapak Badri [Alm] (Bapak mertua), Ibu Suati (Ibu mertua), Noor Akhadiyah (Istri tercinta), serta Anak-anakku : Ahmad Alfath, Ahmad Alfarizi, dan Altafunisa Yia, serta segenap teman-teman kuliah dan kantor yang selalu memberikan dukungan, do'a dan menjadi inspirasi hingga saat ini.

