



STUDI KELAYAKAN INVESTASI JALAN TOL SEMARANG - BATANG DITINJAU DARI SEGI EKONOMI

TESIS

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

Oleh :

MISBAKHUSSURUR

NIM : 20163510857

**PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
2018**



STUDI KELAYAKAN INVESTASI JALAN TOL SEMARANG - BATANG DITINJAU DARI SEGI EKONOMI

TESIS

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

Oleh :

MISBAKHUSSURUR

NIM : 20163510857

**PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
2018**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Misbakhussurur

NIM : 20163510857

Dengan ini saya nyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

STUDI KELAYAKAN INVESTASI JALAN TOL SEMARANG-BATANG DITINJAU
DARI SEGI EKONOMI

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 04 Oktober 2018


Misbakhussurur



UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

STUDI KELAYAKAN INVESTASI JALAN TOL SEMARANG -
BATANG DITINJAU DARI SEGI EKONOMI

Disusun oleh :

MISBAKHUSSURUR
NIM : 20163510857

Telah disetujui oleh :

MAGISTER TEKNIK SIPIL
UNISSULA

Tanggal,
Pembimbing I,

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

Tanggal,
Pembimbing II

(Dr. Ir. H. Soedarsono, M.Si)



UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL

LEMBAR PENGESAHAN TESIS

**STUDI KELAYAKAN INVESTASI JALAN TOL SEMARANG -
BATANG DITINJAU DARI SEGI EKONOMI**

Disusun oleh :

MISBAKHUSSURUR
NIM : 20163510857

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Tanggal :

Jum'at, 28 September 2018

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Magister Teknik (MT)

Semarang,

Tim Penguji :

1. Ketua

(Dr. Ir. H. Soedarsono, M.Si)

2. Anggota

(Prof. Dr. Ir. Antonius, MT)

3. Anggota

(Dr. Abdul Rochim, ST., MT)

Universitas Islam Sultan Agung
Fakultas Teknik
Magister Teknik Sipil
Ketua,



(Prof. Dr. Ir. Antonius, MT)

MOTTO

Al-mujadalah :11

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَفَسَّحُوا فِي الْمَجَالِسِ فَافْسَحُوا
يَفْسَحِ اللَّهُ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ انشُرُوا فَانشُرُوا يَرْفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا
مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ

*yā ayyuhallażīna āmanū izā qīla lakum tafassahu fil-majālisi fafsahu yafsahillāhu lakum,
wa izā qīlansyuzu fansyuzu yarfa'illāhullāżīna āmanū mingkum wallāżīna utul-'ilma
darajāt, wallāhu bimā ta'malūna khabīr*

Wahai orang-orang yang beriman! Apabila dikatakan kepadamu, “Berilah kelapangan di dalam majelis-majelis,” maka lapangkanlah, niscaya Allah akan memberi kelapangan untukmu. Dan apabila dikatakan, “Berdirilah kamu,” maka berdirilah, niscaya Allah akan mengangkat (derajat) orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu beberapa derajat. Dan Allah Maha teliti apa yang kamu kerjakan.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala karunia dan ridho-NYA, sehingga tesis dengan judul “Studi Kelayakan Investasi Jalan Tol Semarang – Batang dari segi Ekonomi” ini dapat diselesaikan.

Tesis ini disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Magister Teknik (M.T.) pada Program Studi Magister Teknik Sipil Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada :

1. Bapak Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D, Bapak Dr. Ir. H. Soedarsono, M.Si, atas bimbingan, arahan dan waktu yang telah diluangkan kepada penulis untuk berdiskusi selama menjadi dosen pembimbing dan perkuliahan
 2. Ketua Program Studi Magister Teknik Sipil Program Pascasarjana Universitas Islam Sultan Agung Semarang Bapak Prof. Dr. Ir. Antonius, MT
 3. Bapak/Ibu Dosen di Program Studi Magister Teknik Sipil, Program Pascasarjana Universitas Islam Sultan Agung Semarang
 4. My last love Laurentia Clara Audy, SE., atas segala motivasi, perhatian dan doanya serta memilihkan judul pada tesis ini
 5. Rekan rekan Magister Teknik Sipil angkatan 35 khususnya saudara Salafudin, Rochman Sulistiyono, Ricky Eko Maulana, Bapak Sentot Suyoto serta semua rekan S-2 Lainnya
- Dengan keterbatasan pengalaman, ilmu maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari bahwa tesis ini masih banyak kekurangan dan pengembangan lanjut agar benar-benar bermanfaat. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar tesis ini lebih sempurna serta sebagai masukan bagi penulis untuk penelitian dan penulisan karya ilmiah di masa yang akan datang.

Akhir kata, penulis berharap tesis ini memberikan manfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca

Semarang, Oktober 2018

Penulis