

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PEREDAM KEBISINGAN LALU LINTAS DI KAWASAN
KAMPUS TERPADU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

*ANALYSIS OF TRAFFIC NOISE BARRIER AT ISLAMIC UNIVERSITY OF
INDONESIA*

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Strata Satu (S1) Teknik Lingkungan



Disusun Oleh:

Irma Nuruliah
13513091

Disetujui oleh,

Dosen Pembimbing I

Hudori, S.T., M.T.
Tanggal: 20-10-2017

Dosen Pembimbing II

Asiyah Azmi, S.T., M.Si.
Tanggal: 18-10-2017

LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
ANALISIS PEREDAM KEBISINGAN LALU LINTAS DI KAWASAN
KAMPUS TERPADU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
*ANALYSIS OF TRAFFIC NOISE BARRIER AT ISLAMIC UNIVERSITY OF
INDONESIA*

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Strata Satu (S1) Teknik Lingkungan



Penguji I

Hudori, S.T., M.T.
Tanggal: 20-10-2017

Penguji II

Asiyah Azmi, S.T., M.Si.
Tanggal: 18-10-2017

Penguji III

Qorry Nugrahayu, S.T., M.T.
Tanggal: 18-10-2017

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Lingkungan

Hudori, S.T., M.T.
Tanggal: 20-10-2017

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun, baik di Universitas Islam Indonesia maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini adalah merupakan gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama penulis dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, Agustus 2017

Yang membuat pernyataan,



METERAI
TEMPEL
FBB81AEE87 34/140
6000
RUPIAH

Irma Nuraisan
NIM. 13513091

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul *Analisis Peredam Kebisingan Lalu Lintas di Kawasan Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia*. terselesaikannya skripsi ini berkat bantuan dan kerja sama serta sumbang pikiran dari berbagai pihak yang ikut berperan serta, baik secara moral, spiritual, dan material termasuk pihak-pihak yang menjadi inspirator, motivator, dan fasilitator dalam penulisan disertasi ini. Oleh karena itu, penulis sampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. –Ing. Widodo Brontowiyono, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
2. Hudori, S.T., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia dan dosen pembimbing I.
3. Any Juliany, S.T., M.Sc, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
4. Asiyah Azmi, S.T., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing II
5. Seluruh Dosen Jurusan Teknik Lingkungan Fakutas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
6. Laboran Laboratorium Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
7. Keluarga tercinta Ghofar (Bapak), Nuryati (Ibu), Asyraf Khairul Azam (Adik) yang selalu memanjatkan doa dan memotivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Keluarga Besar Teknik Lingkungan, khususnya angkatan 2013 Meutia Fakhriah, Mutia Apriliani, Nindy Fivianti, Vika Vijayanthi A.R yang sudah membantu dan menemani penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Iman Ferisendy, S.T, yang selalu mendukung dan memberikan motivasi dalam pembuatan laporan tugas akhir ini.

Mudah-mudahan karya ini bermanfaat bagi pembaca, khususnya bagi Universitas Islam Indonesia supaya meningkatkan kualitas peredam kebisingan.

Yogyakarta, Agustus 2017

Penulis,