

TUGAS AKHIR

EVALUASI *SAFETY BUILDING* DENGAN PENDEKATAN
DEFINE, MEASURE, ANALYZE, IMPROVE, CONTROL (DMAIC)
METODE SIX SIGMA DI RUANG KELAS GEDUNG
PERKULIAHAN FAKULTAS MATEMATIKA ILMU
PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

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



ADAM FAUZI

14513131

PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PENGESAHAN

EVALUASI SAFETY BUILDING DENGAN PENDEKATAN *DEFINE, MEASURE, ANALYZE, IMPROVE, CONTROL* (DMAIC) METODE SIX SIGMA DI RUANG KELAS GEDUNG PERKULIAHAN FAKULTAS MATEMATIKA ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

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

Disusun Oleh :

Adam Fauzi

14513131

Disetujui

Pembimbing 1:



(Dr. Suphia Rahmawati., S.T.,M.T)

Tanggal : 11/2/2018

Pembimbing 2:

(Rayendra., S.T.,M.T)

Tanggal :

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII



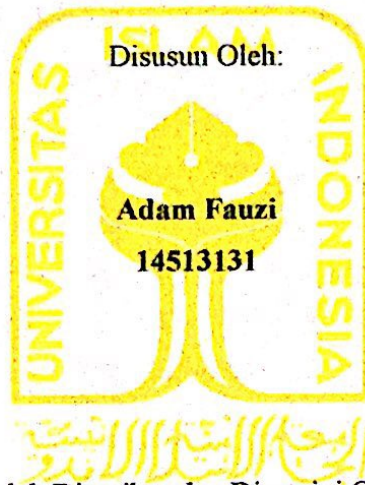
Eko Siswoyo, S.T.,M.Sc.ES.,Ph.D.

Tanggal:

HALAMAN PERSETUJUAN

EVALUASI *SAFETY BUILDING* DENGAN PENDEKATAN *DEFINE, MEASURE, ANALYZE, IMPROVE, CONTROL* (DMAIC) METODE SIX SIGMA DI RUANG KELAS GEDUNG PERKULIAHAN FAKULTAS MATEMATIKA ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

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



Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh:

Dosen Penguji 1

Dr. Suphia R., S.T., M.T

Tanggal: 4/12/2018

Dosen Penguji 2

Dr. Ir. Kasam., M.T

Tanggal: 13/12/18

Dosen Penguji 3

Elita Nurfitriyani S., S.T., M.Sc

Tanggal:

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya tulis ini asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun, baik di Universitas Islam Indonesia maupun di Perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali pihak lain kecuali pihak Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Islam Indonesia dan arahan Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sumber sebagai acuan dalam naskah.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian 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, 14 Oktober 2018

Yang membuat pernyataan,



ADAM FAUZI

NIM : 14513131