

TUGAS AKHIR
HUBUNGAN PENGETAHUAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3), PENERAPAN JOB SAFETY ANALYSIS (JSA), PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DENGAN RISIKO KECELAKAAN KERJA DI LABORATORIUM KUALITAS LINGKUNGAN

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

Disusun Oleh :

IQBAL RAMADHAN

12513179

Disetujui :

Pembimbing 1 :

Pembimbing 2 :



Luqman Hakim S.T., M.Si.

Tanggal : 9/3/2015



Azham Umar Abidin, SKM, MPH

Tanggal : 09/03-2017

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII



Hudori, S.T., M.T.

Tanggal 9/3/2017

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, Januari 2017

Yang membuat pernyataan,



IQBAL RAMADHAN

NIM: 12 513 179

KATA PENGANTAR



Assalaamu'alaikum warahmatullaahi wabarakatuh

Alhamdulillah, segala puji syukur kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Penyayang, shalawat serta salam selalu dihaturkan pada Nabi junjungan kita Muhammad SAW sebaik-baik ciptaan-Nya yang telah membawa kita ke jalan yang diridhai-Nya.

Dengan Rahmat dan Hidayah Allah SWT akhirnya tugas akhir yang berjudul “Hubungan Pengetahuan Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3), Penerapan *Job Safety Analysis* (JSA), Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) dengan Risiko Kecelakaan Kerja di Laboratorium Kualitas Lingkungan”.

Tujuan dari penyusunan tugas akhir ini adalah guna memperoleh gelar sarjana pada program studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia. Dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini, dengan rasa hormat penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang tua dan segenap keluarga besar penulis (bapak Kemal, ibu Tresna, Farkhan, dan Uli) atas segala doa, semangat, kepercayaan yang begitu besar dan kasih sayang yang tulus yang diberikan kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Dekan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia Bapak Dr. –Ing. Ir. Widodo, M.Sc.
3. Ketua Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia Bapak Hudori, ST., MT.
4. Bapak Lukman Hakim, S.T., M.Si, selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan tugas akhir.
5. Bapak Azham Umar Abidin, SKM, MPH, selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan tugas akhir.
6. Ibu Dr. Suphia Rahmawati, S.T., M.T, selaku Dosen Pembimbing pembantu yang telah memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan tugas akhir.

7. Seluruh dosen dan staf tata usaha Teknik Lingkungan yang telah membantu penulis
8. Sahabat-sahabat tersayang, Nor Amalia, Adlina Adelia, Nadya Khairunnisa , Mira Amalia, Ervan Ardian Perkasa, Ikhwannul Kiram, Akhmad Yafi Fadzil Nur, Fardika Akbar, Maristiyanto, Wildan N Afham, Benny Rizaldy, Bramantyo Hario N, Theo Safitra, Satrio AP, Imannutaqwa, Muhammad Iqbal, Rae Fatullah, Adrian Meilando, M Alif Pandu K dan Fadel Mohammad, yang selalu memberikan dukungannya.
9. Teman satu tim penelitian, Fahmi Rizki Purtanto, Ranni Citra dan Rifqi Hafiz Hakim yang telah membantu dan memberikan kerja sama yang kompak.
10. Teman-teman seperjuangan Teknik Lingkungan Angkatan 2012 Universitas Islam Indonesia yang telah membantu dan memberikan dukungannya.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat khususnya di dunia ilmu pengetahuan bagi semua pihak. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan sehingga dengan kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi penyempurnaan pada masa mendatang.

Wassalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Yogyakarta, Januari 2017

Iqbal Ramadhan