

TUGAS AKHIR

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN TERHADAP KAPASITAS FUNGSI PARU PEKERJA DI *HOME INDUSTRY* C-MAXI ALLOYCASTING D.I YOGYAKARTA

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



Pembimbing 1,

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

Tanggal : 21/02/2019

Pembimbing 2,

(Azham Umar Abidin, S.K.M., M.P.H.)

Tanggal : 27/02/2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII

Eko Siswoyo, S.T..M.Sc.ES..Ph.D.
Tanggal: 28-2-2019

TUGAS AKHIR

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN TERHADAP KAPASITAS FUNGSI PARU PEKERJA DI *HOME INDUSTRY* C-MAXI ALLOYCASTING D.I YOGYAKARTA

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



Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh:

Dosen Penguji 1

(Dr. Nur Aini Iswati Hasanah., S.T.,M.Si

Tanggal: 21/02/2019

Dosen Penguji 2

(Azham Umar Abidin, S.K.M., M.P.H.

Tanggal: 27/02/2019

Dosen Penguji 3

Dr.-Ing. Ir. Widodo, M.Sc.

Tanggal 21/02/2019

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah di ajukan 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 ada bantuan pihak lain terkecuali 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 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, 21 Februari 2019

Yang membuat pernyataan



Novelia Henita

14513025

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulis telah diberi kemampuan untuk menyelesaikan penulisan laporan Tugas Akhir tentang FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN TERHADAP KAPASITAS FUNGSI PARU PEKERJA DI HOME INDUSTRY C-MAXI ALLOYCASTING D.I YOGYAKARTA.

Penyusunan proposal ini bertujuan untuk memenuhi syarat akademik untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik bagi Mahasiswa Program S1 Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia .

Dalam penyusunan proposal ini penulis banyak mendapatkan semangat, dukungan, dorongan dan bimbingan serta bantuan dari berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini perkenankan penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan kemudahan dalam menjalani dan menyelesaikan proposal tugas akhir ini.
2. Ketua Program Studi Teknik Lingkungan UII, Bapak Eko Siswoyo S.T., M.Sc.ES., Ph.D.
3. Pembimbing Tugas Akhir, Ibu Dr. Suphia Rahmawati, S.T., M.T., yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membantu dan membimbing.
4. Pembimbing Tugas Akhir, Bapak Azham Umar Abidin, S.K.M., M.P.Hyang telah banyak meluangkan waktunya untuk membantu dan membimbing.
5. Kedua orangtua dan saudara yang senantiasa mendukung dan mendoakan kami untuk menyelesaikan proposal tugas akhir ini.
6. Ayu Lestari selaku *partner* dalam penyusunan proposal ini.
7. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia khususnya Angkatan 2014 yang telah membantu banyak hal dalam menyelesaikan proposal ini.
8. Pihak-pihak terkait yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan proposal ini masih banyak terdapat berbagai kekurangan. Oleh sebab itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan demi menyempurnakan proposal ini. Penulis berharap semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi para pembacanya dan dapat ditindaklanjuti dengan pengimplementasian saran.

Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 21 Februari 2019



Novelia Henita