

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Demi ALLAH, saya akui karya saya ini adalah hasil saya sendiri kecuali kutipan dan ringkasan yang sudah saya jelaskan sumbernya. Jika kemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis ini dan hak kekayaan intelektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.

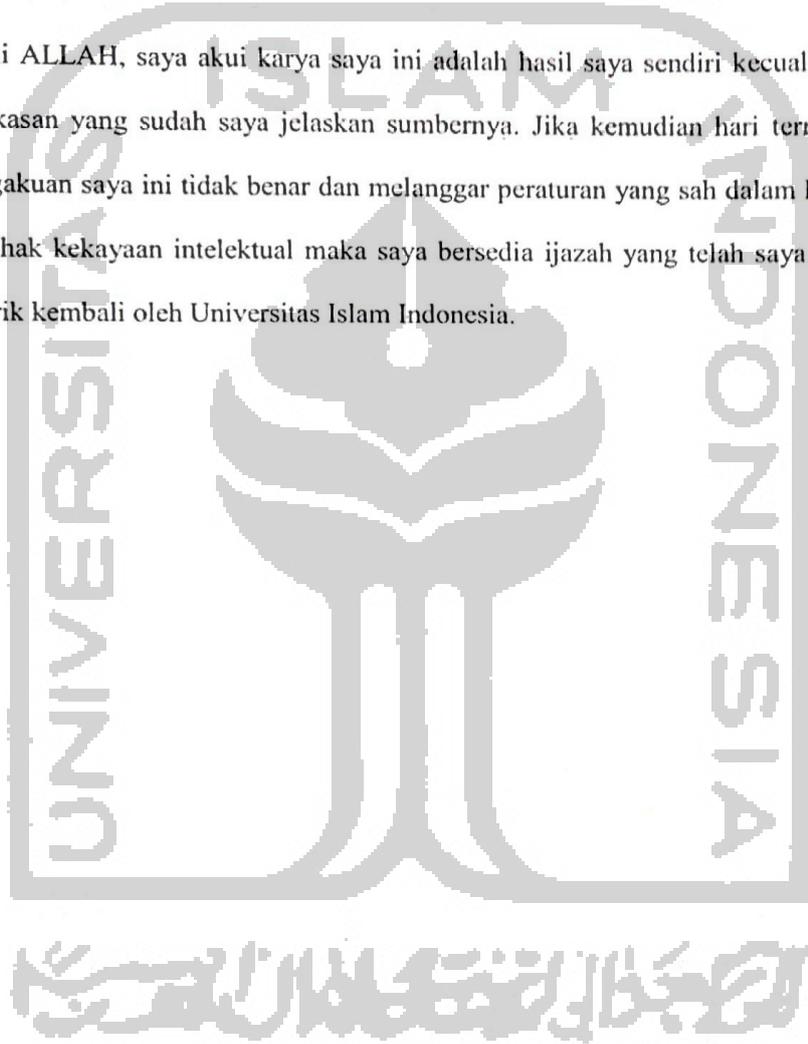


Yogyakarta, 4 Desember 2019

Trigora Anugrah Subianto
15522186

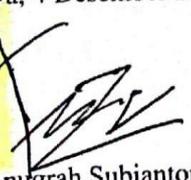
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Demi ALLAH, saya akui karya saya ini adalah hasil saya sendiri kecuali kutipan dan ringkasan yang sudah saya jelaskan sumbernya. Jika kemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis ini dan hak kekayaan intelektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.



Yogyakarta, 4 Desember 2019




Trigora Anugrah Subiantoro
15522186

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

 UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA	ISLAM FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI	Gedung KH. M. Malsur Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia Jl. Kalirejo km 14.5 Yogyakarta 55584 T. (0274) 898444 ext. 4110/4100 F. (0274) 895007 E. info@uii.ac.id W. www.uii.ac.id
<h3 style="margin: 0;">SURAT KETERANGAN PENELITIAN</h3> <p style="margin: 0;">Nomor : 106/Ka lab SIMANTI/20/ Lab SIMANTI/XII/2019</p>		
<p><i>Assalamu'alaikum Wr. Wb.</i> Dengan hormat, Yang bertanda tangan dibawah ini, menerangkan bahwa:</p>		
Nama	: Trigora Anugrah	
Nim	: 15522186	
Jurusan	: Teknik Industri	
Dosen Pembimbing	: Yuli Agusti Rochman., S.T., M.Eng	
<p>Menyatakan bahwa mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan penelitian tugas akhir dengan judul " MEMINIMASI CYCLE TIME PADA PROSES PRODUKSI MINUMAL HERBAL MENGGUNAKAN METODE VALUE STREAM MAPPING (Studi Kasus Pada CV. Anugrah Sukses Mandiri) " mulai penelitian 23 September 2019 sampai 31 Oktober 2019 .</p>		
<p>Demikian surat keterangan penelitian ini kami buat. Atas perhatiannya dan kerja samanya kami mengucapkan terima kasih.</p>		
<p><i>Wassalamu'alaikum Wr.Wb.</i></p>		
<p>Yogyakarta, 03 Desember 2019 Kepala Laboratorium Sistem Manufaktur</p>		
  Abdillah 'Azzam, S.T, M.T.		

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING**TUGAS AKHIR****Oleh:****Nama : Trigora Anugrah Subiantoro****NIM : 15522186****Yogyakarta, 4 Desember 2019****Menyetujui****Yuli Agusti Rochman, S.T., M.Eng****Pembimbing 1**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

TUGAS AKHIR



Pembimbing 1



LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PENGUJI**TUGAS AKHIR**

Oleh:

Nama : Trigora Anugrah Subiantoro

NIM : 15522186

Telah dipertahankan didepan sidang penguji sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1 Teknik Industri

Yogyakarta, Desember 2019

Tim Penguji

Yuli Agusti Rochman, S.T., M.Eng.Ir. Hudaya, MMQurtubi, S.T., M.T.

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Indonesia

Dr. Taufiq Immanuel, S.T., M.M.

LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PENGUJI

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama : Trigora Anugrah Subiantoro

NIM : 15522186

Telah dipertahankan didepan sidang penguji sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1 Teknik Industri

Yogyakarta, Desember 2019

Tim Penguji

Yuli Agusti Rochman, S.T., M.Eng.

Ir. Hudaya, MM

Qurtubi, S.T., M.T.

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Indonesia

Dr. Taufiq Immawan, S.T.,M.M.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Terima kasih kepada Orang Tua saya atas doa dan dukungan yang selalu diberikan kepada saya.

Benny Nugroho Subiantoro & Oti Dirgahayu Sedianto

Terima kasih kepada keluarga besar saya yang sudah memberikan dukungan dan motivasi yang sangat berarti dan membangun.

Terima kasih kepada dosen pembimbing saya

Bpk Yuli Agusti Rochman, S.T., M.Eng

Atas segala bimbingannya dalam membuat karya ini. Mohon maaf jika selama saya dibimbing oleh Prof dan Bpk Yuli banyak sekali membuat kesalahan.

Terima kasih kepada kerabat, sahabat dan teman-teman saya yang selalu membantu dan memberi dukungan



MOTTO

Tidak ada kesuksesan melainkan dengan pertolongan Allah

Q.S: Huud:88

Terbentur, terbentur, terbentur, TERBENTUK

Tan Malaka

Mimpi akan menjadi tujuan ketika diiringi dengan proses dan kemauan berjuang

Benny Nugroho



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wa Rahmatullah wa Barakatuh

Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis haturkan kepada Allah SWT atas berkat dan nikmat-Nya sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Tak lupa sholawat serta salam senantiasa penulis panjatkan kepada nabi besar Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, serta para pengikutnya yang telah berjuang dan membimbing kita keluar dari zaman kegelapan menuju jalan yang terang untuk menggapai ridho Allah SWT.

Laporan Tugas Akhir merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu pada Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia. Pelaksanaan Tugas Akhir ini bertujuan untuk menerapkan ilmu yang telah diperoleh di bangku kuliah dengan realita yang terjadi di dunia industri. Harapan yang ingin dicapai setelah melaksanakan

Dalam pelaksanaan Tugas Akhir di CV. Anugrah Sukses Mandiri ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, dukungan dan motivasi dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Hari Purnomo, M.T selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
2. Bapak Muhammad Ridwan Andi Purnomo, S.T., M.Sc., Ph.D., selaku Ketua Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Dr. Taufiq Immawan, S.T., M.M., selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
4. Bapak Yuli Agusti Rochman, S.T., M.Eng selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir
5. Keluarga, Ayah Benny Nugroho, Ibu Otti Dirgahayu, Kedua Kakak saya Ekanti Riskiani dan Dwianti Novira, dan Adik saya Camala Kurniadi yang selalu memberikan doa, motivasi dan dukungan.
6. CV. Anugrah Sukses Mandiri khususnya kepada Bapak Mukhlis yang telah menerima penulis untuk melakukan penelitian di perusahaan dan membantu dalam menyediakan data yang diperlukan selama pengerjaan Tugas Akhir.
7. Teman saya Riska, Annis, Furrie, dan Ara yang telah banyak membantu dan memberikan cerita dalam pengerjaan Tugas Akhir.
8. Rekan seperjuangan di HMTI periode 2017/2018 dan 2018/2019 yang telah memberikan warna di dalam dunia perkuliahan dan organisasi saya.
9. Teman angkatan 2015 yang selama ini telah membantu dalam melaksanakan proses perkuliahan.
10. Seluruh pihak yang telah membantu penulis yang tidak bisa disebutkan namanya satu – persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam rangkaian penulisan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan di masa yang akan datang. Akhir kata semoga laporan Tugas Akhir ini dapat digunakan sebagai mana mestinya serta berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya. Amin Yaa Robbal 'Alamin.

Wassalamu'alaikum wa Rahmatullah wa Barakatuh