

SURAT BUKTI PENELITIAN**CV GLOBAL GLOVE**

TEGALREJO RT/RW 01/01, JOHO, PRAMBANAN, KLATEN, JAWA TENGAH - INDONESIA
TELP. +62 - 877 - 4220 - 0423

Surat Keterangan Penelitian

No. GG / I / 2018 / S.Ket - 001

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Puji Astuti

Jabatan : Owner CV Global Glove

Menerangkan bahwa:

Nama : Rizky Kurniawan

NIM : 14 522 180

Judul : Green Lean Six Sigma Untuk Meminimasi Economic dan
Enviromental Losses Pada Proses Produksi Sarung Tangan
Kulit

Telah melaksanakan penelitian pada tanggal 1 april – 1 juni 2018 di CV Global
Glove

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Prambanan, 02 Juni 2018.



Owner

PERNYATAAN KEASLIAN

Demi Allah, saya akui bahwa karya ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali kutipan dan ringkasan yang setiap salah satunya telah saya jelaskan sumbernya. Jika dikemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis dan hak kekayaan intelektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk di Tarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, Agustus 2018



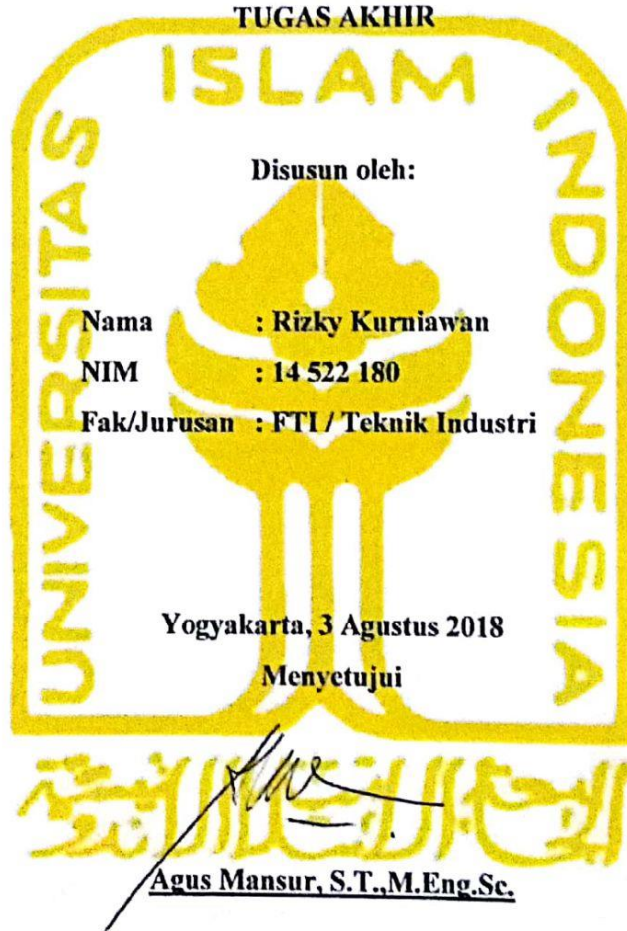
Rizky Kurniawan

14522180

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**PENERAPAN *LEAN SIX SIGMA* UNTUK MEMINIMASI *WASTE DEFECT*
DAN MEREDUKSI CO² PADA PROSES PRODUKSI SARUNG TANGAN
KULIT
(STUDI KASUS: CV GLOBAL GLOBE)**

TUGAS AKHIR



LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**PENERAPAN *LEAN SIX SIGMA* UNTUK MEMINIMASI *WASTE DEFECT*
DAN MEREDUKSI CO² PADA PROSES PRODUKSI SARUNG TANGAN**

KULIT

(STUDI KASUS: CV GLOBAL GLOBE)

TUGAS AKHIR
ISLAM
Disusun Oleh :

Nama : RIZKY KURNIAWAN
No. Mahasiswa : 14522180

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji Sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Strata-I Teknik Industri
Yogyakarta, September 2018

Tim Penguji,

Agus Mansur, S.T., M.Eng.Sc.
Ketua


Harwati, S.T., M.T.
Anggota I

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



[Handwritten signature]
19/9/18
P/9/18
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia




[Handwritten signature]

Dr. Fauziq Immawan, S.T., M.M.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan Nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang

Teruntuk

Ibu Rahma Alias

dan

Keluarga,

Terimakasih untuk segala doa yang tidak pernah ada hentinya, perhatian yang selalu diberikan, dukungan untuk selalu menjadi kuat, hiburan untuk selalu tertawa dan terus bahagia, motivasi agar dapat menyelesaikan tanggung jawab dan terimakasih atas perjuangan yang telah dilakukan selama ini sehingga saya bisa menempuh pendidikan hingga Sarjana.

Rizky sayang kalian.

MOTTO

“Jangan malu kalau kamu MISKIN, tapi malu lah jika kamu BERDOSA dan tidak mau berubah menjadi lebih BAIK”

(Rizky Kurniawan)

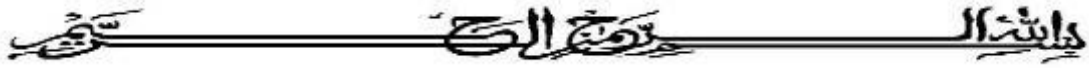
“Learn From Yesterday, Live From Today, and Hope for Tommorrow”

(Albert Einstein)

“Build Your Dreams, or Someone Else Will Hire You to Build Theirs”

(Farrah Gray)

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr.Wb

Segala puji dan syukur senantiasa tercurahkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, taufik dan hidayah-Nya serta tak lupa shalawat serta salam tercurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **PENERAPAN LEAN SIX SIGMA UNTUK MEMINIMASI WASTE DEFECT DAN MEREDUKSI CO² PADA PROSES PRODUKSI SARUNG TANGAN KULIT (STUDI KASUS: CV GLOBAL GLOVE)** dengan baik.

Semoga Laporan Tugas Akhir ini bisa bermanfaat dan penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah berjasa memberikan motivasi dalam rangka menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini. 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 Dr. Taufiq Immawan, S.T., M.M., selaku Ketua Program Studi S-1 Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Agus Mansur S.T., M.Eng.Sc., selaku pembimbing Laporan Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan, motivasi dan ilmu dalam penyusunannya.
4. Ibu Puji selaku pembimbing lapangan sekaligus pemilik dari pada CV Global Glove yang mengarahkan dan membimbing saya dalam penelitian.
5. Ibu Rahma Alias selaku orang tua saya yang telah memberikan segala dukungan, semangat, motivasi, doa, perhatian dan segalanya yang telah diberikan sehingga penyelesaian tugas akhir ini berjalan dengan lancar.
6. Kakak Marwan, S.Pd dan keluarga yang telah banyak berkorban baik moral maupun moril dalam masa kuliah.
7. Rafi Dio sebagai partner dalam segala kegiatan dalam 1 tahun belakangan ini mulai dari partner Kerja Praktek maupun partner dalam Tugas Akhir ini.
8. Surya Aditya, Eva Altayany, Geriandi, Ridho Almareanta, Lari Colnanto, Achkamul Reza, Amelia Dwi Astuti, Yenni Eka Damayanti, Ganes Prameista,

Ksatria B dan anggota UKM Futsal Teknik Industri sebagai sahabat yang selalu memberikan hiburan canda tawa, dukungan, perhatian dan doa yang sangat berjasa dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

9. Seluruh keluarga besar Teknik Industri 2014 yang telah menjadi keluarga selama 4 tahun ini, terimakasih untuk kebersamaannya dan semoga kesuksesan selalu bersama kita.

Saya juga mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang terkait, yang telah membantu saya dalam menyelesaikan laporan skripsi ini. Semoga kebaikan yang telah diberikan oleh semua pihak kepada saya menjadi amal soleh yang senantiasa mendapat balasan dan kebaikan yang berlipat ganda dari Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mohon dikritik, saran dan kritikan yang bersifat membangun Tugas Akhir ini dapat digunakan sebagaimana mestinya serta berguna bagi penulis khususnya dan bagi pembaca yang berminat pada umumnya.

Yogyakarta, Agustus 2018



Rizky Kurniawan