

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Demi Allah, saya akui karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiap 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 ditarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.

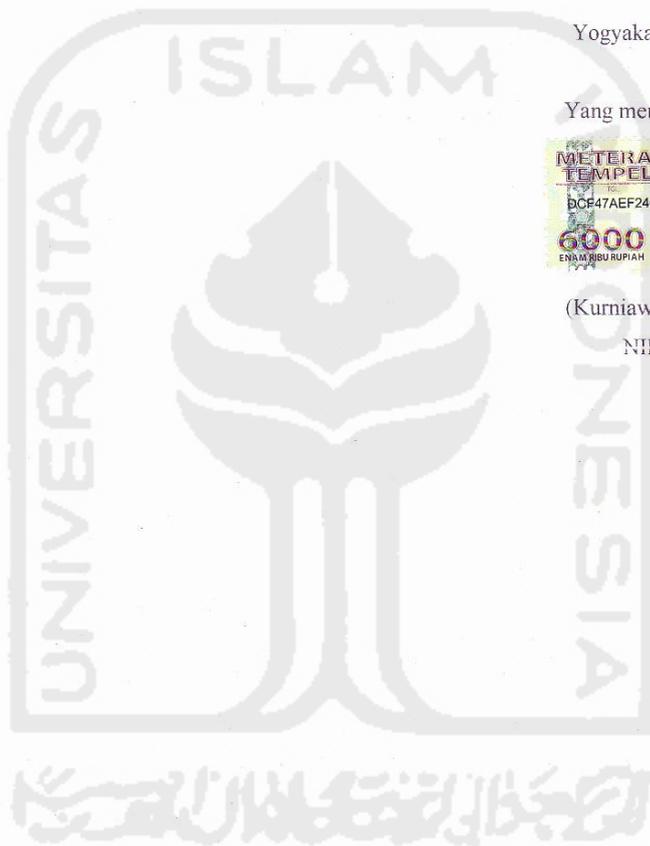
Yogyakarta, Oktober 2016

Yang membuat pernyataan,



(Kurniawan Ari Mujiharto)

NIM: 11522462





PT. SPORT GLOVE INDONESIA

SURAT KETERANGAN
No. 028/SKKP/SGI-Y/IX/16

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Betty Agno Kusumaningrum

Jabatan : HRD

Menerangkan bahwa :

Nama : Kurniawan Ari Mujiharto

NIM : 11522462

Tema : "Six Sigma"

Telah menyelesaikan Penelitian untuk keperluan Tugas Akhir di PT. Sport Glove Indonesia dusun Krandon Desa Pandowoharjo Sleman dengan baik, mulai tanggal 01 Juni s/d 30 Juli 2016.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan dengan sebagaimana mestinya, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, 30 Agustus 2016

Hormat kami,

Betty Agno Kusumaningrum

HRD

**ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS PRODUKSI PRODUK SARUNG
TANGAN DENGAN METODE SIX SIGMA
(Studi Kasus Pada PT. Sport Glove Indonesia, Pandowoharjo Sleman)**

TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

Nama :Kurniawan Ari Mujiharto

No. Mahasiswa :11522462

Yogyakarta, Oktober 2016

Dosen Pembimbing

Drs. H. R Abdul Jalal, MM

ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS PRODUKSI PRODUK SARUNG
TANGAN DENGAN METODE SIX SIGMA
(Studi Kasus Pada PT. Sport Glove Indonesia, Pandowoharjo Sleman)

TUGAS AKHIR

Disusun Oleh:

Nama : Kurniawan Ari Mujiharto

No. Mahasiswa : 11522462

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

Yogyakarta, November 2016

Tim Penguji

Drs. H. R. Abdul Djalal M.M.

Ketua

Taufiq Immawan, Dr., MM., ST.

Anggota I

Muhammad Ragil Survoputro, ST., M.Sc.

Anggota II

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Indonesia



Agusti Rochman, ST., M.Eng.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan Bismillah saya memulainya, dan dengan Alhamdulillah saya mengakhirinya. Tugas Akhir (TA) ini saya persembahkan kepada kedua orang tua saya Ayah tercinta, Alm Mudjiono dan Ibu tercinta, Nunuk Endang Rusmianti. Mereka berdua selalu mendoakan dan mendukung saya. Dan untuk kakakku Mas Yuyud dan Mas Debi serta kepada seluruh keluarga besar saya yang sudah memberikan dukungan motivasi yang sangat berarti dan membangun, serta kerabat, sahabat, teman yang selalu membantu dan menemani selama berjalannya proses pengerjaan skripsi ini.



MOTTO

دَرَجَاتِ الْعِلْمِ أُوتُوا وَالَّذِينَ مِنْكُمْ ءَامَنُوا الَّذِينَ اللَّهُ يَرْفَعُ

Artinya :”Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan.”(QS.Al-Mujadalah:11)

عِنْدَكَ يَبْلُغَنَّ إِمَّا ً إِحْسَانًا وَبِالْوَالِدَيْنِ إِيَّاهُ إِلَّا تَعْبُدُوا إِلَّا رَبُّكَ وَقَضَىٰ
قَوْلًا لَهُمَا وَقُلْ تَنْهَرُهُمَا وَلَا أُفُّ لَهُمَا تَقُلْنَ فَلَا كِلَاهُمَا أَوْ أَحَدُهُمَا الْكِبَرَ

كَرِيمًا

“Dan Rabb-mu telah memerintahkan kepada manusia janganlah ia beribadah melainkan hanya kepadaNya dan hendaklah berbuat baik kepada kedua orang tua dengan sebaik-baiknya. Dan jika salah satu dari keduanya atau kedua-duanya telah berusia lanjut disisimu maka janganlah katakan kepada keduanya ‘ah’ dan janganlah kamu membentak keduanya” [Al-Isra : 23]

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan laporan Tugas Akhir (TA) ini dengan judul “**Analisis Pengendalian Kualitas Produksi Sarung Tangan Dengan Metode SIX SIGMA**”. Serta tidak lupa pula sholawat dan salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta para sahabat dan keluarganya yang telah membawa Islam kepada seluruh umat manusia dan membimbing kita menuju Ridho Allah SWT.

Tugas Akhir yang dilaksanakan ini wajib ditempuh oleh mahasiswa Fakultas Teknologi Industri Jurusan Teknik Industri Universitas Islam Indonesia sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang studi strata (S1).

Dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini penulis banyak mendapat saran, dorongan, bimbingan serta keterangan-keterangan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr Imam Djati Widodo, M.Eng.Sc, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
2. Bapak Yuli Agusti Rochman, ST.,M.Eng selaku Ketua Program Studi Teknik Industri FTI UII
3. Bapak Drs. HR Abdul Jalal, MM, selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan, bimbingan dan saran selama melakukan tugas akhir dan penyusunan laporan tugas akhir ini.
4. Kepada orang tua, saudara dan keluarga besar atas doa, dukungan dan kasih sayang yang selalu tercurah kepada penulis.

5. Mbak Nana selaku pembimbing di PT Sport Glove Indonesia yang telah bersedia meluangkan waktu dan berbagai informasi kepada penulis dalam penelitian ini.
6. Terima kasih kepada sahabat-sahabat yang telah membantu dalam memberikan semangat, kemudahan dan motivasi dalam pengerjaan laporan ini serta perkualihan.
7. Terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir (TA) ini, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan yang dibuat baik sengaja maupun tidak sengaja, dikarenakan keterbatasan ilmu pengetahuan dan wawasan serta pengalaman yang penulis miliki. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan

Akhir kata semoga laporan tugas akhir (TA) ini dapat bermanfaat bagi segenap pihak yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Yogyakarta, Oktober 2016

Kurniawan Ari Mujiharto