

## PENGAKUAN

i

### PENGAKUAN

Demi ALLAH, saya mengakui bahwa ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiapnya telah saya jelaskan sumbernya. Jika dikemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya tidak benar atau melanggar peraturan yang sah, maka saya siap menerima konsekuensinya yaitu ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, 3 Januari 2019



**Evin Septvadi**

Nim :11522149

## SURAT KETERANGAN

### SURAT KETERANGAN

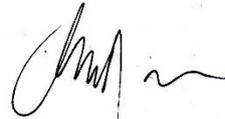
Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Evin Septyadi  
NIM : 11522149  
Fakultas : Teknologi Industri / Teknik Industri  
Universitas : Universitas Islam Indonesia

Telah melakukan penelitian guna menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisa postur kerja yang terjadi pada aktivitsa dalam proses penjahitan di konveksi pakain dengan metode RULA di UKM Safira Collection".

Demikian surat keterangan ini dibuat, agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Yogyakarta, 2 Desember 2018



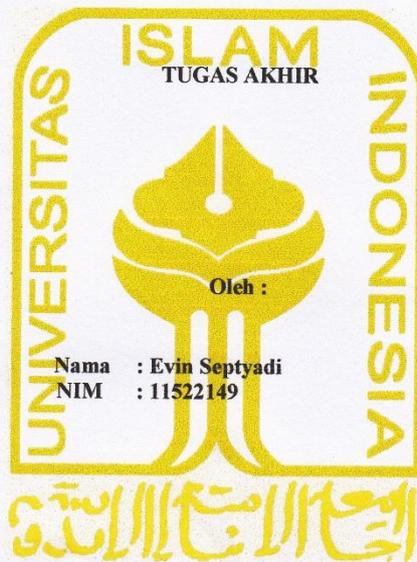
Andi Setyawan

# LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

## LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

### ANALISA POSTUR KERJA YANG TERJADI PADA AKTIVITAS DALAM PROSES PENJAHITAN DI KONVEKSI PAKAIAN DENGAN METODE RULA

(Studi Kasus di UKM Safira Collection, Yogyakarta)



Oleh :

Nama : Evin Septyadi  
NIM : 11522149

Yogyakarta, 5 Desember 2018  
Dosen Pembimbing

Amarria Dila Sari, S.T., M.Eng.

# LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

iv

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

ANALISA POSTUR KERJA YANG TERJADI PADA AKTIVITAS DALAM  
PROSES PENJAHITAN DI KONVEKSI PAKAIAN DENGAN METODE RULA  
(Studi Kasus UKM Safira Collection konveksi, Yogyakarta)

### TUGAS AKHIR

Oleh

Nama : Evin Septyadi  
No. Mahasiswa : 11 522 149

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Srata-1 Teknik Industri

Yogyakarta, 8 Januari 2019

Tim Penguji

Amarria Dila Sari, S.T., M.Sc.

Ketua

Ir. Hartomo, M.Sc., Ph.D.

Anggota I

Chancard Basumerda, S.T., M.Sc.

Anggota II

Mengetahui,  
Ka. Prodi Teknik Industri  
Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Islam Indonesia



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

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Alhamdulillahirabbil'amin*

Saya persembahkan Tugas Akhir ini untuk Ayahanda Rafles Alamnur dan Ibunda Murniati yang telah memberikan seluruh cinta dan kasihnya. Kakanda Septya Erani, dan Evan Septyawan yang sudah mendukung secara moril maupun materil kepada penulis. Serta Ibu Amarria Dila Sari, S.T., M.Sc. selaku sebagai dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan bimbingan yang sangat berarti dalam proses penyusunan tugas akhir ini. Semoga semua makhluk berbahagia didalam lindungan Allah SWT.

## MOTTO

منار الدنیا فعا یهب الاعم م منار اداخرة فعا یهلعلما و منار ادهما فعا یهلعلم

“barang siapa menginginkan kebahagiaan di dunia maka haruslah dengan ilmu, barang siapa yang menginginkan kebahagiaan di akhirat haruslah dengan ilmu, dan barang siapa yang menginginkan kebahagiaan pada keduanya, maka haruslah dengan ilmu”

(HR. Ibnu Asakir)

" Apabila sesuatu yang kau senangi tidak terjadi, maka senangilah apa yang terjadi."

(Ali bin Abi Thalib)

“Tidak peduli seberapa lama dan sekeras apa kau berusaha, pada akhirnya proses tidak akan mengkhianati hasil.”

(Evin Septyadi)

## KATA PENGANTAR



*Assalamualaikum Wr. Wb,*

Alhamdulillah, segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah karunia-Nya, sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas AKhir dengan judul “Analisa postur kerja yang terjadi pada aktivitas dalam proses penjahitan di konveksi pakaian dengan metode RULA di SAFIRA COLLENTION”. Shalawat serta salam senantiasa penyusun haturkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, dan para sahabat.

Terselesaikannya penyusunan Tugas Akhir ini penyusun sadari tidak lepas dari bantuan banyak pihak, untuk itu dengan segala hormat dan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Hari Purnomo, Prof., Dr., Ir., M.T. selaku dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Taufiq Immawan, S.T., M.M. selaku ketua prodi Teknik Industri dan seluruh Staff Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
3. Ibu Amarria Dila Sari, S.T., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang selama ini dengan sabar membimbing, mengoreksi, memberi saran dan kritik yang bersifat konstruktif serta memberi motivasi penulis, hingga akhirnya bisa menyelesaikan tugas akhir ini. Semoga Ibu dan keluarga selalu diberikan kemudahan dan kesehatan, Amin.
4. Safira Collection yang telah memberikan izin penelitian Tugas Akhir yang dilakukan di Safira, kepada seluruh pekerja beserta pemilik Safira Collection yang sudah banyak membantu saya dan bersedia memberikan ide dan waktu kepada penulis.

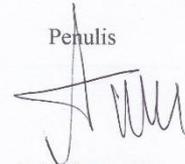
5. Bapak-ibu Dosen Program Studi Teknik Industri Universitas Islam Indonesia, terima kasih atas semua ilmu pengetahuan yang sudah diberikan.
6. Ayahanda Rafles Alamnur, dan Ibunda Murniati yang selalu sabar dan berbesar hati kepada penulis serta kaka dan abang, Septya Erani, dan Evan Septyawan yang sudah memberikan dukungan moral dan materil selama di tanah perantauan.
7. Kawan-kawan 1 kost tempat tinggal yang sudah menerima penulis seperti keluarga selama di Yogyakarta.
8. Rasa terimakasih penulis tuturkan kepada teman satu angkatan yang memberikan semangat dan waktunya dalam penyusunan tulisan ini.
9. Semua pihak yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian Tugas Akhir yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada semua pihak yang telah membantu penulisan Tugas Akhir ini. Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu saran dan kritik dari pembaca sangat penulis harapkan.

Wassalamualaikum. Wr. Wb

Yogyakarta, 3 Januari 2019

Penulis



Evin Septyadi