

TUGAS AKHIR

MENGATASI KESALAHAN PEMOTONGAN PADA PROSES PEMBUATAN SARUNG TANGAN GOLF DI PT. ADI SATRIA ABADI KAB. SLEMAN, DIY



Disusun Oleh :

SAIFUL FAHRI

1602111

**KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN RI
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
POLITEKNIK ATK YOGYAKARTA
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

PENGESAHAN

MENGATASI KESALAHAN PEMOTONGAN PADA PROSES PEMBUATAN SARUNG TANGAN GOLF DI PT. ADI SATRIA ABADI KAB.SLEMAN, DIY

Dsusun oleh:
SAIFUL FAHRI
NIM. 1602111

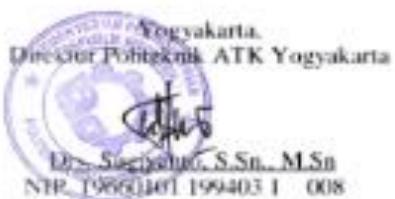
Program Studi Teknologi Pengolahan Produk Kulit

Pembimbing

Warsito, B.Sc., S.Pd., M.Pd.
NIP. 19570810 199003 1 001

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaju Tugas Akhir dan dinyatakan memenuhi salah satu syarat yang diperlukan untuk mendapatkan Derajat Ahli Madya Diploma III (D3) Politeknik ATK Yogyakarta
Tanggal: 15 September 2020

Tim Pengaji
Ketua
Vertiasya Sugiharto, A.Mil.S.Pd., M.Pd
NIP. 19680619 199403 1 047
Anggota
Warsito, B.Sc., S.Pd., M.Pd.
NIP. 19570810 199003 1 001
Tugiman, S.E., M.M.
NIP. 19580919 198103 1 007



MOTTO

“Memulai dengan penuh keyakinan, menjalankan dengan penuh keikhlasan,

menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan”

“Tugas kita bukanlah untuk berasil, tugas kita adalah untuk mencoba, karena didalam

mencoba itulah kita menemukan dan membangun kesempatan untuk berhasil”

“Allah menciptakan kehidupan untuk di jalani dan dipahami, maka berjuanglah selagi

masih ada kehidupan”

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufiq serta hidayah-Nya sehingga saya dapat melaksanakan segala aktivitas rutinitas dengan penuh kesabaran dan keikhlasan sholawat serta salam semoga senangtiasa tercurahkan kepada baginda kita Nabi Muhammad SAW yang telah menunjukan kepada kita jalan yang lurus berupa agama islam yang sempurna dan menjadi rahmat bagi seluruh alam.

Laporan tugas akhir ini disusun guna memenuhi sebagai persyaratan penyelesaian pendidikan program Diploma III pada program studi Teknologi Pengolahan Produk Kulit Politeknik Atk Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini tidak akan terealisasi tanpa bantuan dan dukungan berbagai pihak baik berupa tenaga, ide, waktu, doa, motivasi, ilmu pengetahuan, maupun materi. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Drs. Sugiyanto, S.Sn.,M.Sn., Selaku Direktur Politeknik Atk Yogyakarta.
2. Dr.Eng Seno Wulung, ST.,MT. Selaku pembantu Direktor 1.
3. Anwar Hidayat, S.Sn., M.Sn., Selaku kepala prodi Teknologi Pengolahan Produk Kulit.
4. Warsito, B.Sc., S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang selalu memberikan saran dan masukan sehingga penyusunan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

5. Dosen dan staff Politeknik Atk Yogyakarta yang telah membimbing dalam proses belajar selama ini.
6. Keluarga besar PT.Adi Satria Abadi yang telah banyak membantu dalam kegiatan magang.
7. Kedua orang tua saya serta seluruh keluarga besar saya yang tak henti-hentinya memberikan doa dan semangat buat kita

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan dan kesalahan. Oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna menyempurnakan tugas akhir ini.

Semoga hasil tulisan ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi penulis khususnya, dan bagi pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 23 juli 2020

Penulis

PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur penulis mempersembahkan Tugas Akhir kepada:

1. Kedua orang tua tercinta yang tidak pernah lelah membesarkan ku dengan penuh kasih sayang, serta memberi dukungan, perjuangan, motivasi dan pengorbanan dalam hidup ini.
2. Keluarga besar yang tidak henti memberi dukungan
3. Teman saya Hendrik, Sahrul, Dio, Bayu, Ramli, irul, ilham, Anas yang selalu memberikan semangat dan dukungan serta canda tawa yang sangat mengesankan selama masa perkuliahan.
4. Teman-teman seperjuangan TPPK 2016 Politeknik Atk Yogyakarta.
5. Teman-teman magang di PT. Adi Satri Abadi.

Terima kasih untuk semua pihak yang ikut membantu dalam penyusunan tugas akhir ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
PERSEMAHAN.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Sarung Tangan	4
B. Bahan Kulit.....	6
C. Kulit Sarung Tangan	6
D. Pengertian Pola	7
E. Pembuatan pola.....	8
F. Pemotongan	13
G. Pola Sarung Tangan	15
BAB III MATERI DAN METODE.....	17
A. Materi Yang Diamati.....	17
B. Metode Pengumpulan Data.....	17
C. Waktu dan Lokasi Magang	18
D. Tahapan Pelaksanaan Tugas Akhir	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Hasil	22
B. Pembahasan	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

Tabel:	Halaman
Table 1. Ukuran Sarung Tangan	8
Table 2. Sistem Ukuran Standar Sarung Tangan.....	9
Table 3. Sistem Standard Ukuran Ibu Jari.....	12
Table 4. Data Cacat Proses Produksi	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar:	Halaman
Gambar 1. Sarung Tangan.....	5
Gambar 2. Ukuran Sarung Tangan	14
Gambar 3. ukuran Sarung Tangan Ibu Jari	14
Gambar 4. Pola Potong	14
Gambar 5. Pola Sarung Tangan.....	15
Gambar 6. Tahapan Pelaksanaan	19
Gambar 7. Skema Proses Sarung Tangan	24
Gambar 8. Pemotongan Aradachi.....	25
Gambar 9. Seleksi 1	26
Gambar 10. Stiker	26
Gambar 11. Proses Pemotongan Bahan	27
Gambar 12. Proses Pelubangan	28
Gambar 13. Pemotongan Machi	28
Gambar 14. Proses Seleksi Machi	29
Gambar 15. Seleksi II	29
Gambar 16. Jahit Machi	30
Gambar 17. Pasang Ibu Jari.....	31
Gambar 18. Pemasangan Karet Plastik	32
Gambar 19. Proses Perapian (Caraha)	32
Gambar 20. Pelipatan Omo	33
Gambar 21. Pemasangan Pita Body.....	34
Gambar 22. Balik Omo	35
Gambar 23. Proses Penyeleksian.....	36
Gambar 24. Proses Penyetrikaan	37
Gambar 25. Arah Ketegangan dan Kemuluran	40
Gambar 26. Pemotongan Salah	41
Gambar 27. Pemotongan Bahan yang Benar.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran:	Halaman
Lampiran 1. Surat Keterangan Magang	48
Lampiran 2. Lembar Kerja Harian.....	49
Lampiran 3. Denah Lokasi Perusahaan.....	52
Lampiran 4. Sarung Tangan	53