

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DI PRIMA 1

Kasus Praktik: Kebocoran Proses *Seam sealing* Jaket M101

Diajukan Untuk Memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lapangan dan
Sebagai Persyaratan Kelulusan Program Diploma II
di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta



Oleh:

YULIANA BEKTI UTAMI

NIM. 2303054

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

**AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA**

2025

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PRIMA 1

Kasus Praktik: Kebocoran Proses *Seam sealing* Jaket M101

Diajukan Untuk Memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lapangan dan
Sebagai Persyaratan Kelulusan Program Diploma II
di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta



**AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA
2025**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PRIMA 1

Kasus Praktik: Kebocoran Proses *Seam sealing* Jaket M101

Diajukan Untuk Memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lapangan dan
Sebagai Persyaratan Kelulusan Program Diploma II
di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta



Oleh:

YULIANA BEKTI UTAMI

NIM. 2303054

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I : Hamdan S. Bintang, S.T., M.M.

Pembimbing II : Nurul Anwar, S.ST., M.M.

**AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA**

2025

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PRIMA 1

Kasus Praktik: Kebocoran Proses *Seam sealing* Jaket M101

Diajukan Untuk Memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lapangan dan
Sebagai Persyaratan Kelulusan Program Diploma II
di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Oleh:

YULIANA BEKTI UTAMI

NIM. 2303054

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I

Pembimbing II

Hamdan S. Bintang, S.T., M.M.

Nurul Anwar, S.ST., M.M.

**AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA**

2025

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

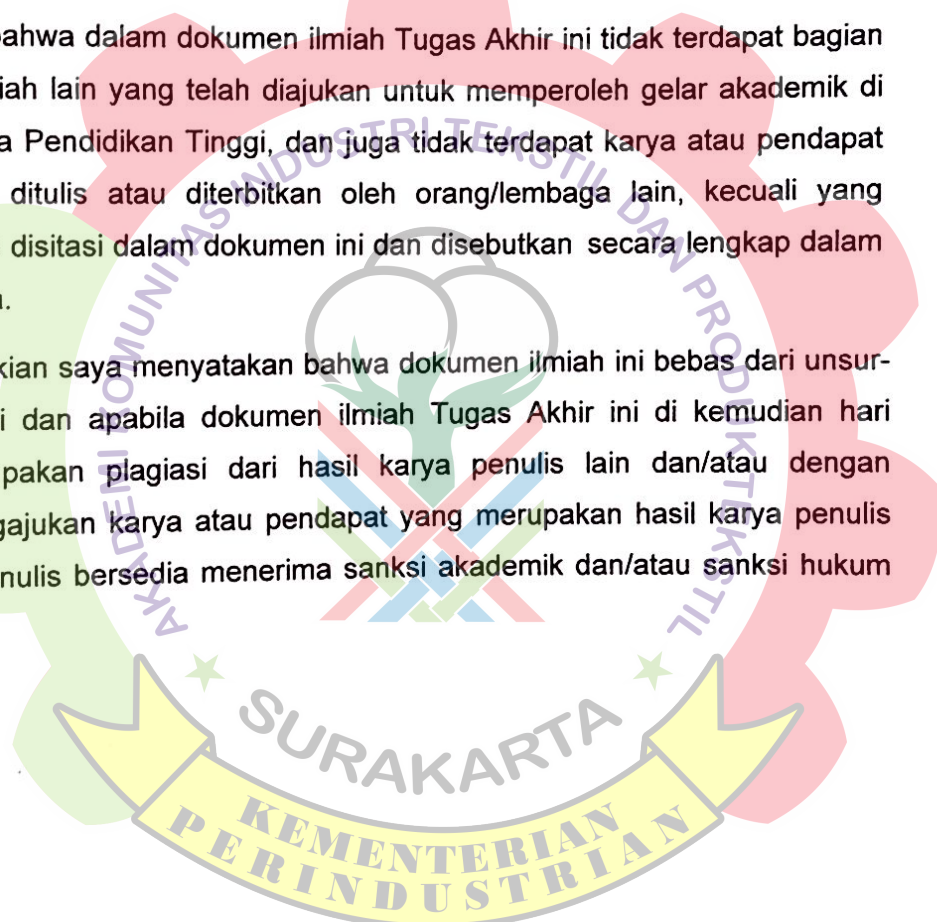
Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yuliana Bkti Utami
NIM : 2303054
Angkatan : 2023 - 2025
Program Studi : Diploma II Teknik Pembuatan Gamen
Perguruan Tinggi : Akademi Komunitas Industri Tekstil dan
produk Tekstil Surakarta

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tugas Akhir ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Surakarta, Mei 2025



Yuliana Bkti Utami
(2303054)

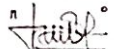
LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal 08.08.2025.

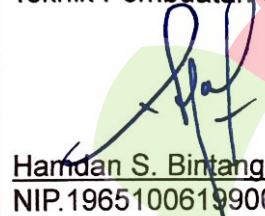



Reski A.P.
(06/08/2025)

Andhi Sukma Hanafi, S.AP., M.M.
NIP.198409272009111002

Ketua Program Studi
Teknik Pembuatan Garmen

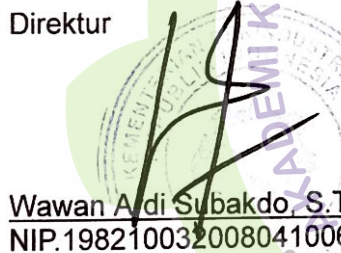
Tanggal 8/8-2025



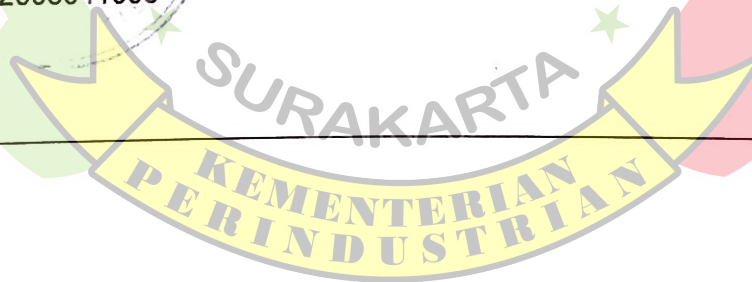
Hamdan S. Bintang M.M.
NIP.196510061990031005

Direktur

Tanggal 8/8/2025



Wawan A. di Subakdo, S.T., M.T.
NIP.198210032008041006



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan praktik kerja lapangan di PT PRIMA 1, Desa Butuh, Kecamatan Mojosongo, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah dengan lancar dan kemudian dilanjutkan dengan menyusun laporan praktik kerja lapangan. Praktik kerja lapangan merupakan mata kuliah yang harus ditempuh oleh mahasiswa program D-II Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta pada setiap akhir semester. Penyusunan laporan praktik kerja lapangan ini merupakan pertanggung jawaban pelaksanaan praktik kerja lapangan bagi mahasiswa kepada pihak kampus dan pihak industri.

Terselesaikannya laporan ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, khususnya Bapak, Ibu, serta kakak yang tiada hentinya mendukung dan mendoakan saya. Terima kasih penulis sampaikan pula kepada:

1. Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T., selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
2. Bapak Hamdan S Bintang, S.T., M.M., selaku Kepala Program Studi Teknik Pembuatan Garmen, sekaligus sebagai dosen Pembimbing I dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan.
3. Bapak Nurul Anwar, S.ST., M.M., selaku Dosen Pembimbing II dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan yang telah membantu dan membimbing dalam menyelesaikan laporan praktik kerja lapangan.
4. Seluruh Dosen Pengajar Program Studi Teknik Pembuatan Garmen Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta yang telah memberikan ilmunya.
5. Seluruh staff, karyawan PT PRIMA 1, serta seluruh pihak yang telah berkenan membagikan ilmu serta dukungan dalam penyelesaian praktik kerja lapangan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan yang perlu di perbaiki. Penulis berharap agar tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca guna menambah pengetahuan.

Surakarta, Mei 2025



Yuliana Bakti Utami
(2303054)

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
RINGKASAN	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan	1
1.3 Tujuan Praktik Kerja Lapangan.....	2
1.4 Manfaat Praktik Kerja Lapangan.....	2
1.5 Batasan Praktik Kerja Lapangan.....	3
1.6 Kendala Praktik Kerja Lapangan.....	3
1.7 Fokus Praktik Kerja Lapangan.....	4
1.8 Metode Pengumpulan Data	4
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan.....	6
2.2 Struktur Organisasi	7
2.3 Permodalan Dan Pemasaran.....	9
2.4 Ketenagakerjaan.....	11
BAB III BAGIAN PRODUKSI.....	17
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi.....	17
3.2 Produksi.....	21
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan.....	26
3.4 Pengendalian Mutu.....	29
BAB IV DISKUSI.....	34
4.1 Latar Belakang Masalah	34
4.2 Identifikasi Masalah	35
4.2 Hasil Pembahasan.....	38
BAB V PENUTUP	44
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Produksi	7
Gambar 2. 2 Diagram Perkembangan.....	10
Gambar 3. 1 Diagram alur Produksi	22
Gambar 3. 2 <i>Sketsa Style M101</i>	23
Gambar 3. 3 <i>Checklist Perawatan Mesin</i>	27
Gambar 3. 4 <i>Checklist Perawatan Mesin</i>	27
Gambar 4. 1 Proses <i>Seam Seal</i>	34
Gambar 4. 2 Diagram alur <i>Seam Seal</i>	35
Gambar 4. 3 <i>Standar hydrotest</i>	36
Gambar 4. 4 Cek <i>Seam Seal</i> Bocor	36
Gambar 4. 5 Pengecekan Ulang Oleh QC Setelah Penyetelan Mesin	37
Gambar 4. 6 <i>Defect Bocor Seam Seal</i>	39
Gambar 4. 7 <i>Seam Seal Oke</i>	40
Gambar 4. 8 <i>Diagram Fishbone</i>	40
Gambar 4. 9 <i>Seam Seal Bocor</i>	43
Gambar 4. 10 <i>Seam Seal Oke</i>	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Diagram alur Produksi.....	2
Tabel 2. 1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan.....	11
Tabel 2. 2 Distribusi Tenaga Kerja	12
Tabel 3. 1 Jumlah dan Jenis Mesin dalam Pengerjaan <i>Jacket Style</i> M101	24
Tabel 3. 2 Kendala Mesin dan Cara Mengatasi pada Produk <i>Style</i> M101.....	28
Tabel 4. 1 Jenis cacat pada <i>style</i> M101	38



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	47
Lampiran 2	48
Lampiran 3	49
Lampiran 4	50
Lampiran 5	54

