LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT JAYA ASRI GARMINDO

Kasus Praktik: Permasalahan dan Penyelesaian *Twisting* di *Bottom Hem* Kemeja pada *Style* CJSU26W30

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

Oleh:

INDI SHINTAWATI

NIM. 2403016

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2026

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT JAYA ASRI GARMINDO

Kasus praktik: Permasalahan dan Penyelesaian *Twisting* di *Bottom Hem* Kemeja pada *Style* CJSU26W30

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

Oleh:

INDI SHINTAWATI

NIM. 2403016

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2026

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT JAYA ASRI GARMINDO

Kasus praktik: Permasalahan dan Penyelesaian *Twisting* di *Bottom Hem* Kemeja pada *Style* CJSU26W30

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

Oleh:

INDI SHINTAWATI

NIM. 2403016

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I :Dinarisni Purwanningrum, M.Sc.

Pembimbing II :Yoel Santo A. S., S.Tr. Bns., M.T.

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2026

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT JAYA ASRI GARMINDO

Kasus praktik: Permasalahan dan Penyelesaian *Twisting* di *Bottom Hem* Kemeja pada *Style* CJSU26W30

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

Oleh:

INDI SHINTAWATI

NIM. 2403016

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I	Pembimbing II
(Dinarisni Purwanningrum, M.Sc.)	(Yoel Santo A. S., S.Tr. Bns., M.T.)

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2026

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji **Tanggal: 17 Juli 2026**

(Mayesti Kurnianingtias, S.T., M.Sc.)

NIP. 199208312019012001

Ketua Prgram Studi Teknik Pembuatan Garmen **Tanggal: 4 Agustus 2026**

(Hamdan S. Bintang, S.T., M.M.)

NIP. 196510061990031005

Direktur **Tanggal: 4 Agustus 2026**

(Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T.)

NIP . 198210032008041006

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama	: Indi Shintawati
NIM	: 2403016
Angkatan	: 2024
Program Studi	: Teknik Pembuatan Garmen
Perguruan Tinggi	: AK – Tekstil Solo

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, 15 Juli, 2026.



(Indi Shintawati)

NIM. 2403016

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga Laporan Praktik Kerja Lapangan di PT Jaya Asri Garmindo ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Penyusunan laporan ini merupakan salah satu syarat kelulusan program Diploma dua, sekaligus diharapkan dapat menjadi referensi serta sumber pembelajaran yang bermanfaat bagi adik tingkat maupun pembaca secara umum di masa mendatang.

Penulis juga menyampaikan apresiasi dan terima kasih yang tulus kepada seluruh pihak yang telah memberikan dukungan serta bimbingan dalam penyempurnaan laporan ini. Ucapan terima kasih tersebut penulis tujukan kepada:

1. Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T. selaku Direktur Akademi Komunitas Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
2. Bapak Hamdan S. Bintang, S.T., M.M. Kepala Program Studi Teknik Pembuatan Garmen Akademi Komunitas Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
3. Ibu Dinarisni Purwanningrum, M.Sc. selaku dosen pembimbing I.
4. Bapak Yoel Santo A. S., S.Tr. Bns., M.T. selaku dosen pembimbing II.
5. Mr. Kenneth Leung selaku Pimpinan dari PT Jaya Asri Garmindo.
6. Bapak Joko Susilo selaku HRD PT Jaya Asri Garmindo.
7. Seluruh *staf* dan karyawan di PT Jaya Asri Garmindo.
8. Ibu dan kakak yang selalu memberikan dukungan dan kasih sayang kepada penulis. Dan semua pihak, baik keluarga besar maupun teman-teman yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan karunia-Nya dan membalas segala amal budi serta kebaikan pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun laporan ini. Semoga laporan Praktik Kerja Lapangan ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Surakarta, 15 Juli, 2026.

Penulis



(Indi Shintawati)

NIM.2403016

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI vi
DAFTAR TABEL viii
DAFTAR GAMBAR ix
DAFTAR LAMPIRAN x
RINGKASAN xi
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang Praktik Kerja Lapangan 1
1.2 Manfaat dan Tujuan Praktik Kerja Lapangan 1
1.3 Tempat dan Waktu PKL 2
1.4 Kendala Praktik Kerja Lapangan 2
1.5 Metode Pengumpulan Data 2
1.6 Batasan praktik kerja lapangan 3
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN 4
2.1 Sejarah Dan Perkembangan Perusahaan 4
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan 6
2.2.1 Bentuk Struktur Organisasi 6
2.2.2 Uraian Tugas 7
2.3 Pemodalan dan Pemasaran 8
2.3.1 Strategi Pemasaran 8
2.4 Ketenagakerjaan 8
2.4.1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan 10
2.4.2 Distribusi Tenaga Kerja 10
2.4.3 Sistem Pembinaan dan Pengembangan Karyawan 11
2.4.4 Tunjangan dan Fasilitas Karyawan 12
BAB III BAGIAN PRODUKSI **14**
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi 14
3.1.1 Perencanaan Produksi 14
3.1.2 Pengendalian Produksi 15
3.2 Produksi 16
3.2.1 Jenis Dan Jumlah Produksi 16
3.2.2 Mesin dan Tata Letak Mesin 16

3.2.3 Proses Produksi 17
3.2.4 Sarana Penunjang Produksi 20
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan 21
3.3.1 Pemeliharaan mesin 21
3.3.2 Perbaikan Mesin 22
3.4 Pengendalian Mutu 22
3.4.1 Bahan Baku 22
3.4.2 Proses 24
3.4.3 Produk 24
BAB IV DISKUSI 26
4.1 Latar belakang 26
4.2 Identifikasi Masalah 27
4.3 Pembahasan 29
BAB V PENUTUP 35
5.1 Kesimpulan 35
5.2 Saran 35
DAFTAR PUSTAKA 37
LAMPIRAN 38

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan 10
Tabel 2. 2 Distribusi Tenaga Kerja di PT JAG..... 11
Tabel 3. 1 Jumlah dan Kebutuhan mesin..... 17
Tabel 3. 2 Proses Produksi di *Line* dua..... 19
Tabel 4. 1 Daftar cacat yang ditemukan..... 27
Tabel 4. 2 Penyebab *Defect Twisting*..... 31
Tabel 4. 3 Penyelesaian *Defect Twisting* 32

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 PT Jaya Asri Garmindo 4
Gambar 2. 2 Logo PT Jaya Asri Garmindo 5
Gambar 2. 3 Struktur Organisasi Produksi PT JAG 6
Gambar 3. 1 Alur Proses Perencanaan Produksi 15
Gambar 3. 2 Tata letak mesin *Line* dua 17
Gambar 3. 3 Proses Produksi PT JAG 18
Gambar 4. 1 Sketsa kemeja *Style* CJSU26W30 27
Gambar 4. 2 Diagram Batang *Data repair* 28
Gambar 4. 3 Ilustrasi *Twisting Bottom hem* 29
Gambar 4. 4 Diagram *Fishbone* 30
Gambar 4. 5 Hasil Perbaikan *Bottom hem* 34

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

DAFTAR LAMPIRAN

Daftar pertanyaan kepada ADM *Line* dua.....39
Daftar pertanyaan kepada staf pola CAD.....40

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN