

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DI PT. MATARAM TUNGGAL GARMENT

Kasus Praktik : Permasalahan dan Penyelesaian Cacat jahitan kerut
pada *waistband Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX*

Diajukan untuk memenuhi mata kuliah Praktik Kerja Lapangan
sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademi
Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Oleh :

IMROATUS SHOLIKHAH

NIM. 1703017

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

2019

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DI PT. MATARAM TUNGGAL GARMENT

Kasus Praktik : Permasalahan dan Penyelesaian Cacat jahitan kerut
pada *waistband Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX*

Diajukan untuk memenuhi mata kuliah Praktik Kerja Lapangan
sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademi
Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Oleh :

IMROATUS SHOLIKHAH

NIM. 1703017

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

2019

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DI PT. MATARAM TUNGGAL GARMENT

**Kasus Praktik : Permasalahan dan Penyelesaian Cacat jahitan kerut
pada *waistband Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX***

**Diajukan untuk memenuhi mata kuliah Praktik Kerja Lapangan
sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademi
Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta**

Oleh :

IMROATUS SHOLIKHAH

NIM. 1703017

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing : Yulius Sarjono Eddy, S.E, M.M

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

2019

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DI PT. MATARAM TUNGGAL GARMENT

**Kasus Praktik : Permasalahan dan Penyelesaian Cacat jahitan kerut
pada *waistband Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX***

**Diajukan untuk memenuhi mata kuliah Praktik Kerja Lapangan
sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademi
Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta**

Oleh :

IMROATUS SHOLIKHAH

NIM. 1703017

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing

(Yulius Sarjono Eddy, S.E, M.M)

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN

PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2019

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal

(Yulius Sarjono Eddy, S.E, M.M)

Ketua Program studi

Tanggal

(Rita Istikowati, S.T, M.T)

Direktur

Tanggal

(Drs. Abdillah Benteng, M.Pd)

KATA PENGANTAR

Segala puja dan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan di PT Mataram Tunggal Garmen dengan judul Permasalahan dan Penyelesaian cacat jahitan kerut pada *waistband Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX*.

Laporan Praktik Kerja Lapangan ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi program Diploma II serta dapat mencapai derajat Ahli Muda pada Program Studi Teknik Pembuatan Garmen di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.

Penulisan Laporan Praktik Kerja Lapangan dimaksudkan untuk melaporkan hasil pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan di Industri. Laporan ini juga diharapkan dapat diterima dan dipahami oleh semua pihak serta dapat dipakai sebagai usulan adik-adik tingkat yang nantinya juga akan melaksanakan kegiatan Praktik Industri dan menyusun laporan.

Apresiasi dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah turut berpartisipasi dalam penyusunan dan penyempurnaan laporan ini. Ucapan terimakasih kepada :

1. Orang tua yang selalu memberikan motivasi dan dukungannya dalam penyusunan laporan.
2. PT Mataram Tunggal Garment sebagai tempat untuk melaksanakan Praktik Kerja Lapangan.
3. Bapak Kismaryono selaku pembimbing di PT Mataram Tunggal Garment yang telah membimbing selama di industri.
4. Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta sebagai tempat untuk penulis belajar dalam segi teori maupun praktik .
5. Bapak Drs. Abdillah Benteng, M.Pd selaku Direktur AK-Tekstil Solo.
6. Bapak Hendi Dwi Hardiman, S.T, M.T selaku Pembantu Direktur AK-Tekstil Solo.
7. Ibu Rita Istikowati S.T.,M.T selaku ketua Program Studi Teknik Pembuatan Garmen.

8. Bapak Yulius Sarjono Eddy, S.E, M.M selaku pembimbing Tugas Akhir yang telah membantu menyusun laporan Tugas Akhir.
9. Serta semua pihak yang telah membantu menyelesaikan laporan.

Laporan Praktik Kerja Lapangan ini telah diupayakan disusun sebaik mungkin, namun demikian apabila ada kritik dan saran dari berbagai pihak akan sangat bermanfaat guna penyempurnaan dimasa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat.

Surakarta, Agustus 2019

Penulis

(Imroatus Sholikhah)
NIM. 1703017

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
RINGKASAN	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Praktik Kerja Lapangan	1
1.2 Tempat, Waktu Pelaksanaan, Tujuan dan Manfaat Praktik Kerja Lapangan.....	2
1.3 Batasan Praktik Kerja Lapangan	2
1.4 Metode Pengumpulan Data	3
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Perkembangan Perusahaan	4
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan.....	5
2.2.1 Bentuk Stuktur Organisasi	5
2.2.2 Uraian Tugas.....	6
2.3 Permodalan dan Pemasaran	9
2.4 Ketenagakerjaan	10
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.....	17
3.2.1 Jenis dan Jumlah Produksi.....	17
3.2.2 Mesin dan Tata Letak	17
3.2.3 Diagram Alir Proses Produksi.....	19
3.2.4 Sarana Penunjang Produksi	23
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan.....	24
3.3.1 Pemeliharaan Mesin	24

3.3.2	Perbaikan Mesin	25
3.4	Pengendalian Mutu	26
BAB IV	DISKUSI	32
4.1	Latar Belakang	32
4.2	Identifikasi Masalah	32
4.3	Pembahasan	34
BAB V	PENUTUP	38
5.1	Kesimpulan	38
4.4	Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jumlah dan tingkat pendidikan	10
Tabel 2.2 Jumlah <i>Staff</i>	11
Tabel 3.1 <i>Daily sewing report</i>	16
Tabel 3.2 Jenis mesin	17
Tabel 3.3 <i>Daily monitoring QC endline</i>	31
Tabel 4.1 <i>Defect pada long pant style 0497X34</i>	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Alur perencanaan produksi.....	14
Gambar 3.2 Tata letak mesin	18
Gambar 3.3 <i>Long Pant style 0497 x 34</i>	19
Gambar 3.4 Proses Produksi.....	20
Gambar 3.5 Kartu kontrol dan <i>service</i>	25
Gambar 4.1 Diagram masalah pada <i>Style 0497X34-JC PENNEY-ALYX</i>	33
Gambar 4.2 <i>Defect</i> jahitan kerut pada <i>waistband</i>	34
Gambar 4.3 Identifikasi penyebab masalah jahitan kerut	35
Gambar 4.4 Jenis sepatu korea.....	36

RINGKASAN

Praktik Kerja Lapangan ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi program Diploma II serta dapat mencapai derajat Ahli Muda pada Program Studi Teknik Pembuatan Garmen di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta. Praktik Kerja Lapangan ini mahasiswa akan mendapat kesempatan untuk mengembangkan cara berpikir, menambah ide-ide yang berguna dan dapat menambah pengetahuan sehingga dapat menumbuhkan rasa disiplin mahasiswa. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di PT. Mataram Tunggal Garment. PT. Mataram Tunggal Garment berdiri pada tanggal 6 Mei 1992 yang terletak di Desa Balong, Kelurahan Donoharjo, Kecamatan Ngaglik, Kabupaten Sleman 55581 – Yogyakarta Telp: +62 (274) 896 100. PT. Mataram Tunggal Garment adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang Industri pakaian jadi wanita (*ladies product light woven*). PT. Mataram Tunggal Garment fokus pemasaran produk adalah 100% ekspor dengan menggunakan tenaga kerja lokal Indonesia. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan dari tanggal 12 Juni sampai dengan 19 Agustus 2019. Pokok permasalahan yang diambil adalah proses produksi *Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX*. Tujuan Praktik Kerja Lapangan adalah untuk mengetahui secara langsung masalah yang terjadi saat proses produksi *Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX*. Proses produksi *Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-ALYX* dikerjakan di Unit I *line 14* sebanyak 5150 pcs. *Long Pant style 0497X34* tersebut telah diproduksi mulai tanggal 15 april 2019 dan akan *shipment* pada bulan september 2019. Proses *Long Pant style 0497X34-JC PENNEY-AL* dimulai dari *loading* hingga proses *trimming*. Pengendalian mutu dilakukan pada bahan baku, proses produksi, produk jadi dan waktu sesuai target yang telah ditentukan. Sementara itu pengendalian mutu digunakan untuk memastikan produk yang diproduksi sama dan sesuai dengan spesifikasi produk. Masalah yang banyak terjadi adalah jahitan kerut pada *waistband* sebanyak 35 pcs dari jumlah produksi 365 pcs. masalah tersebut dapat terjadi karena metode yang digunakan kurang tepat seperti adanya penarikan *waistband* saat proses penjahitan. Selain metode, masalah ini karena operator kurang fokus dalam bekerja, penggunaan sepatu (*presser foot*) tidak sesuai atau kurang tepat, *blower* yang tidak berfungsi dengan baik menyebabkan udara panas, sehingga operator kurang berkonsentrasi pada saat proses penjahitan. Penyebab terjadinya jahitan kerut pada *waistband* dapat dianalisis oleh faktor utama yaitu dari metode. Penyebab tersebut bisa karena adanya penarikan *waistband* saat proses penjahitan. Dari faktor tersebut, maka solusi atas permasalahan metode tersebut adalah jangan ada penarikan dan menahan garmen saat proses produksi dan selalu fokus dalam pekerjaan.