

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT DANLIRIS

Kasus Praktik : Perbaikan Proses *Line Balancing Style Boys Shirt Short Sleeve Order JJ JB11377K PO 337377*

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

Oleh:

CHESARIA ANITA THERESIA

NIM. 2003066

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

2022

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT DANLIRIS

**Kasus Praktik: Perbaikan Proses *Line Balancing Style Boys Shirt Short
Sleeve Order JJ JB11377K PO 337377***

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

Oleh:

CHESARIA ANITA THERESIA

NIM. 2003066

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

2022

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT DANLIRIS

**Kasus Praktik: Perbaikan Proses *Line Balancing Style Boys Shirt Short
Sleeve Order* JJ JB11377K PO 337377**

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

Oleh:

CHESARIA ANITA THERESIA

NIM. 2003066

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I : Drs. Sugiyarto, M.Si

Pembimbing II : Laily Nurfiana. S. Tr. Bns

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

2022

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT DANLIRIS

Kasus Praktik: Perbaikan Proses *Line Balancing Style Boys Shirt Short Sleeve Order* JJ JB11377K PO 337377

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

Oleh:

CHESARIA ANITA THERESIA

NIM. 2003066

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I



(Drs. Sugiyarto, M.Si)

Pembimbing II



(Laily Nurfiana. S. Tr. Bns)

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

2022

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal

(Rita Istikowati, S.T., MT.)
NIP. 198003082008032002

**Ketua Program Studi
Teknik Pembuatan Garmen**

Tanggal

(Yulius Sarjono Eddy, S.E, M.M.)
NIP. 19591025 198103 1 004

Direktur

Tanggal

(Ahmad Wimbo Helvianto, S.E., M.M.)
NIP. 19721104 200112 1 001

KATA PENGANTAR

Segala puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Industri. Laporan ini disusun sebagai persyaratan kelulusan dan memenuhi mata kuliah bagi mahasiswa Program Studi Teknik Pembuatan Garmen Diploma II Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.

Dalam kesempatan ini, saya mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Praktik Kerja Lapangan ini, di antaranya:

1. Bapak Drs. Sugiyarto, M.Si dan ibu Laily Nurfiana. S. Tr. Bns selaku pembimbing laporan yang telah membimbing dalam penulisan laporan.
2. Bapak Andreas, Bapak Barlianto, Bapak Rahardian Suryo P. Selaku personalia PT Danliris.
3. Bapak Ahmad Wimbo Helvianto, S.E.,M.M., selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
4. Bapak Yulius Sarjono Eddy, S.E.,M.M., selaku Kepala Program Studi Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
5. Bapak Harrison Silaen selaku penanggung jawab industri yang telah memberi izin untuk praktik kerja lapangan di PT Danliris.
6. Bapak Dadang Oksi Priwahyudi selaku kepala BLK PT Danliris selaku wali
7. Keluarga besar saya yang telah memberikan dukungan penuh dari awal.
8. Rekan - rekan seperjuangan pada waktu PKL.

Di harapkan laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat membantu bagi kemajuan serta perkembangan Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.

Surakarta, Maret 2022

Chesaria Anita Theresia
2003066

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
RINGKASAN	1
BAB I PENDAHULUAN.....	2
1.1 Latar Belakang Praktik Industri	2
1.2 Tempat dan Tujuan Praktik Kerja Lapangan	2
1.3 Batasan	3
1.4 Kendala Yang Dihadapi Dalam Praktik Kerja Lapangan	3
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	4
2.2.1 Bentuk Struktur Organisasi	6
2.2.2 Uraian Tugas.....	6
2.3 Permodalan dan Pemasaran	8
2.4 Ketenagakerjaan.....	9
2.4.1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan	9
2.4.2 Distribusi Tenaga Kerja	10
2.4.3 Sistem Pembinaan dan Pengembangan Karyawan	10
2.4.4 Sistem Pengupahan dan Fasilitas Karyawan	11
BAB III BAGIAN PRODUKSI.....	14
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi.....	14
3.3.1 Perencanaan Produksi	14
3.3.2 Pengendalian Produksi	15
3.2 Produksi.....	16
3.2.1 Jenis dan Jumlah Produksi	17
3.2.2 Mesin dan Tata Letak.....	18
3.2.3 Proses Produksi	20

3.2.4 Sarana Penunjang Produksi.....	22
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan.....	23
3.3.1 Pemeliharaan Mesin	23
3.3.2 Perbaikan Mesin	24
3.4 Pengendalian Mutu	25
3.4.1 <i>Raw Material</i>	25
3.4.2 Proses.....	29
3.4.3 Produk	31
BAB IV DISKUSI	34
4.1 Latar Belakang.....	34
4.2 Identifikasi Masalah	35
4.3 Pembahasan.....	35
BAB V PENUTUP	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Jumlah dan Data Pendidikan Karyawan	9
Tabel 3. 1 Rencana jumlah produksi.....	17
Tabel 3. 2 Jumlah Penggunaan Mesin.....	20
Tabel 3. 3 Poin untuk 4 Point System	26
Tabel 3. 4 Penalty Point Tabel (Yard).....	26
Tabel 3. 5 Penalty Point Tabel (Meter)	26
Tabel 3. 6 Fabric Groupin	26
Tabel 4. 1 Peningkatan Dari Tindakan Alternatif.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Perusahaan	6
Gambar 3. 1 Pembagian tugas PPIC	14
Gambar 3. 2 Alur perencanaan produksi	15
Gambar 3. 3 Style boys shirt JJ JB11377K PO 337377	18
Gambar 3. 4 Tata Letak Mesin.....	19
Gambar 3. 5 Flow Proses produksi boys shirt JJ JB11377K PO 337377	Error!
Bookmark not defined.	
Gambar 3. 6 Kartu Perawatan dan Perbaikan Mesin.....	24
Gambar 3. 7 Flow Chart Pengendalian Mutu Proses.....	31
Gambar 3. 8 Flow Chart Pengendalian Mutu Produk.....	32
Gambar 4. 1 Flow Chart Pengendalian Mutu Produk.....	35
Gambar 4. 2 flow proses before di line	36
Gambar 4. 3 flow proses before dan after.....	37
Gambar 4. 4 Rata-rata Output/Jam.....	38