

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT UNGGULREJO WASONO

**Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Persentase Cacat Kain terhadap
Capaian Kerja *Inspector AJL***

**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:

NATALIA PRADIPA PRAMESTITI

NIM. 2202017

Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun



**AKADEMI KOMUNITAS
INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
2024**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT UNGGULREJO WASONO

**Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Persentase Cacat Kain terhadap
Capaian Kerja *Inspector AJL***

**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:

NATALIA PRADIPA PRAMESTITI

NIM. 2202017

Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun



**AKADEMI KOMUNITAS
INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
2024**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT UNGGULREJO WASONO

**Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Persentase Cacat Kain terhadap
Capaian Kerja *Inspector AJL***

**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:

NATALIA PRADIPA PRAMESTITI

NIM. 2202017

Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun

Pembimbing:

1. Adhy Prastyo Eko Putranto, S.T.P., M.T.

2. Yunus Nazar S.ST., M.T.

**AKADEMI KOMUNITAS
INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
2024**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT UNGGULREJO WASONO

**Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Persentase Cacat Kain terhadap
Capaian Kerja *Inspector AJL***

**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:

NATALIA PRADIPA PRAMESTITI

NIM. 2202017

Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun

Pembimbing:

Pemimbing I



Adhy Prastyo Eko Putranto, S.T.P., M.T.

Pembimbing II



Yunus Nazar S.ST., M.T.



**AKADEMI KOMUNITAS
INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA
2024**

Lembar Pengesahan

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:

Ketua Penguji

Tanggal



07-07-2024

(Amar, M.Pd)

NIP.1972050920021212001

Ketua Program Studi

Tanggal



07-07-2024

(Galuh Yuli Astrini, M. Eng)

NIP. 1989071920190120001

Direktur

Tanggal

08-07-2024



(Wawan Ardi Subakdo, M, T)

NIP. 198210032008041008

Kata Pengantar

Penulis mengucapkan rasa Syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan di PT Unggulrejo Wasono sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan studi program Diploma II di Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.

Dalam penulisan laporan ini penulis mendapatkan banyak bantuan, bimbingan dan doa dari keluarga tercinta serta dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

- Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T. selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
- Ibu Rita Istikowati, S.T., M.T. selaku Pembantu Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
- Ibu Galuh Yuli Astrini, M.Eng. selaku Ketua Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun.
- Bapak Adhy Prastyo Eko Putranto, S.T.P., M.T. selaku Dosen pembimbing I dalam penyusunan laporan ini.
- Bapak Yunus Nazar S.ST., M.T. selaku Dosen pembimbing II dalam penyusunan laporan ini.
- Kepada Bapak-Bapak dan Ibu-Ibu yang bekerja di PT Unggulrejo Wasono.
- Orang tua serta keluarga yang selalu mendukung serta mendoakan.
- Teman-teman seperjuangan yang saya cintai dan saya banggakan.

Semoga laporan Praktik Kerja Lapangan ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan semua pihak yang membutuhkan. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun.

Surakarta, 4 Juli 2024
Penulis,

Natalia Pradipa Pramestiti

Daftar Isi

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iv
Daftar Gambar	v
Daftar Lampiran	vi
Ringkasan	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN	2
2.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan.....	2
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan.....	3
2.2.1 Bentuk Struktur Organisasi.....	4
2.2.2 Uraian Tugas.....	6
2.3 Permodalan dan Pemasaran	8
2.3.1 Permodalan	8
2.3.2 Pemasaran	8
2.4 Ketenagakerjaan.....	8
2.4.1 Jumlah Tenaga Kerja dan Tingkat Pendidikan	9
2.4.2 Distribusi Tenaga Kerja di Bagian Produksi	9
2.4.3 Sistem Pembinaan dan Pengembangan Karyawan	11
2.4.4 Sistem Pengupahan dan Fasilitas Karyawan	11
BAB III BAGIAN PRODUKSI.....	13
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi.....	13
3.1.1 Perencanaan Produksi	13
3.1.2 Pengendalian Produksi.....	19
3.2 Produksi.....	20
3.2.1 Jenis dan Jumlah Mesin	20

3.2.2 Mesin dan Tata Letak	21
3.2.3 Proses Produksi	23
3.2.4 Sarana Penunjang Produksi	24
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan	24
3.3.1 Pemeliharaan Mesin	24
3.3.2 Perawatan Mesin	26
3.4 Pengendalian Mutu	26
3.4.1 <i>Raw material</i>	27
3.4.2 Proses	28
3.4.3 Produksi	29
BAB IV DISKUSI	31
4.1 Latar Belakang Permasalahan	31
4.2 Rumusan masalah	34
4.3 Manfaat Penelitian	34
4.4 Tujuan Penelitian	35
4.5 Dasar Teori	35
4.6 Metode Penelitian	40
BAB V PENUTUP	47
5.1 Kesimpulan	47
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	50

Daftar Tabel

Tabel 2.1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja di PT URW.....	9
Tabel 2.2 Distribusi Tenaga Kerja.....	10
Tabel 3.1 Tarikan Warping 1.....	16
Tabel 3.2 Tarikan Warping 2.....	17
Tabel 3.3 Jumlah Produksi	21
Tabel 3.4 Jenis dan Jumlah Mesin.....	21
Tabel 4.1 Data Capaian Inspector	32
Tabel 4.2 Jenis-Jenis Cacat Kain.....	36
Tabel 4.3 Standar penilaian cacat 10 point system.....	38
Tabel 4.4 Standar penilaian cacat 4 point system.....	39
Tabel 4.5 Data Kejadian Cacat Kain	41
Tabel 4.6 Pertanyaan 5W+1H.....	42

Daftar Gambar

Gambar 2.1 Logo PT URW	2
Gambar 2.2 Struktur Organisasi PT URW	5
Gambar 3.1 Alur Proses Perencanaan Produksi	14
Gambar 3.2 Tata Letak Mesin.....	22
Gambar 3.3 Alur Proses Produksi.....	23
Gambar 4.1 Cacat Tuck Miss.....	37
Gambar 4.2 Cacat Luping	37

Daftar Lampiran

Lampiran 1 Data Jumlah Kejadian Cacat bulan Mei	50
Lampiran 2 Data Jumlah Kejadian Cacat bulan April.....	52
Lampiran 3 Data Jumlah Kejadian Cacat bulan Mei	54