

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT ESGI

**Kasus Praktik: *Overpoint Defect Slub Fabric* pada Produk Celana
*Style 125xxxx***

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:

LAILI MAS'UDAH

NIM. 2303010

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT ESGI

**Kasus Praktik: *Overpoint Defect Slub Fabric* pada Produk Celana
*Style 125xxxx***

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:

LAILI MAS'UDAH

NIM. 2303010

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN



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

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT ESGI

**Kasus Praktik: *Overpoint Defect Slub Fabric* pada Produk Celana
*Style 125xxxx***

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:

LAILI MAS'UDAH

NIM. 2303010

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I : Drs. Sugiyarto, M.Si
Pembimbing II : Irham Aribowo, S.ST. M.T.

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

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT ESGI

**Kasus Praktik: *Overpoint Defect Slub Fabric* pada Produk Celana
*Style 125xxxx***

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:

LAILI MAS'UDAH

NIM. 2303010

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I



Drs. Sugiyarto, M.Si

Pembimbing II



Irham Aribowo, S.ST., M.T.

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

2025

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal

 23/7/2025

Abdul Rohman Heryadi

NIP. 199001242015021001

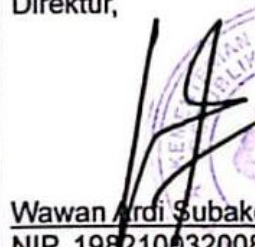
Ketua Program Studi
Teknik Pembuatan Garmen,

Tanggal 30/7.2025.


Hamdan S. Bintang ST, M.M.
NIP. 196510061990031005

Direktur,

Tanggal


Wawan Ardi Subakdo, S.T., M. T.
NIP. 198210032008041006

30/07/2025

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan praktik kerja lapangan dan dapat menyusun laporan ini dengan baik sebagai syarat kelulusan dalam melaksanakan praktik kerja lapangan. Laporan ini dapat disusun dengan baik berkat bantuan dari pihak-pihak yang telah memberikan bimbingan, dukungan serta saran kepada penulis. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang tua yang selalu memberi dukungan dan semangat serta doa yang selalu dipanjatkan untuk keberhasilan penulis.
2. Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T., selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
3. Bapak Hamdan S. Bintang, S.T., MM., selaku Kepala Program Studi Teknik Pembuatan Garmen Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
4. Bapak Drs. Sugiyarto, M.Si selaku Dosen Pembimbing I penulisan laporan praktik kerja lapangan.
5. Bapak Irham Aribowo, S.ST.,M.T. selaku Dosen Pembimbing II penulisan laporan praktik kerja lapangan.
6. Seluruh *staff* dan *non staff* di PT ESGI Sambi yang telah membantu serta membimbing selama melakukan Praktik Kerja Industri.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam laporan praktik kerja lapangan ini. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Semoga laporan praktik kerja lapangan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surakarta, 16 Mei 2025



Laili Mas'udah
NIM. 2303010

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
RINGKASAN	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Praktik Kerja Lapangan	1
1.2 Tempat, dan Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan	1
1.3 Tujuan, dan Manfaat Praktik Kerja Lapangan	1
1.4 Metode Pengumpulan Data	3
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	4
2.2 Struktur Organisasi	5
2.3 Permodalan dan Pemasaran.....	8
2.4 Ketenagakerjaan.....	8
BAB III BAGIAN PRODUKSI	12
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi	12
3.2 Produksi.....	14
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan.....	19
3.4 Pengendalian Mutu.....	21
BAB IV DISKUSI.....	24
4.1 Latar Belakang.....	24
4.2 Identifikasi Masalah	25
4.3 Pembahasan.....	28
BAB V PENUTUP	33
5.1 Kesimpulan.....	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	38

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Data jumlah karyawan PT ESGI Sambi	9
Tabel 2.2	Data distribusi karyawan berdasarkan jabatan	9
Tabel 3.1	<i>Checklist</i> perawatan mesin oleh operator	20
Tabel 3.2	<i>Checklist</i> pengecekan mesin oleh mekanik.....	20
Tabel 4.1	Data <i>quantity</i> garmen per <i>color</i>	25
Tabel 4.2	Data <i>defect fabric style</i> 125xxxx	26
Tabel 4.3	Data <i>point</i> dari 1 <i>roll fabric style</i> 125xxxx.....	29
Tabel 4.4	Data hasil perhitungan <i>point inspect defect slub fabric style</i> 125xxxx	30
Tabel 4.5	Data kebutuhan <i>replacement overpoint fabric defect slub</i>	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 I-PAN logo PT PB Tbk.....	5
Gambar 2.2 Struktur organisasi departemen <i>merchandising</i>	6
Gambar 3.1 <i>Layout line sewing unit</i>	15
Gambar 3.2 Alur proses produksi di PT ESGI Sambi	17
Gambar 4.1 <i>Remarks</i> untuk <i>washing</i> garmen <i>style 021C</i>	26
Gambar 4.2 Contoh <i>defect slub</i> pada kain	31



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Proses <i>inspection fabric</i>	38
Lampiran 2 Pertanyaan wawancara.....	39

