LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT ANGGUN KREASI GARMEN

Kasus Praktik: Permasalahan dan Penyelesaian Mengenai *Defect*
Pada Penggunaan Mesin *Auto-cutter* di Departemen *Cutting*

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:

DIAN AMANDA PRABANDARI

NIM. 2203041

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT ANGGUN KREASI GARMEN

Kasus Praktik: Permasalahan dan Penyelesaian Mengenai *Defect*
Pada Penggunaan Mesin *Auto-cutter* di Departemen *Cutting*

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:

DIAN AMANDA PRABANDARI

NIM. 2203041

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT ANGGUN KREASI GARMEN

Kasus Praktik: Permasalahan dan Penyelesaian Mengenai *Defect*
Pada Penggunaan Mesin *Auto-cutter* di Departemen *Cutting*

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:

DIAN AMANDA PRABANDARI

NIM. 2203041

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I	**: Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M.**
Pembimbing II	**: Mega Kumala Ratna S, S.T.**

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT ANGGUN KREASI GARMEN

Kasus Praktik: Permasalahan dan Penyelesaian Mengenai *Defect*
Pada Penggunaan Mesin *Auto-cutter* di Departemen *Cutting*

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:

DIAN AMANDA PRABANDARI

NIM. 2203041

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I	Pembimbing II
Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M.	Mega Kumala Ratna, S.T.

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji Tanggal

Rita Istikowati, S.T, M.T
NIP. 198003082008032002

Ketua Program Studi Tanggal
Teknik Pembuatan Garmen

Hamdan S Bintang, S.T., M.M.
NIP. 19651006190031005

Direktur Tanggal

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

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemampuan dan kekuatan-Nya sehingga mampu menyelesaikan kegiatan praktik kerja lapangan serta laporan praktik kerja lapangan yang dilaksanakan pada tanggal 15 April 2024 – 20 Mei 2024 berlokasi di PT Anggun Kreasi Garmen, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Laporan praktik kerja lapangan ini disusun sebagai syarat kelulusan mahasiswa D2 program studi Teknik Pembuatan Garmen, Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta (AK-Tekstil Solo). Apresiasi serta ucapan terima kasih yang tulus kepada seluruh pihak yang telah turut berpartisipasi dalam penyusunan dan penyempurnaan laporan praktik kerja lapangan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan atas laporan praktik kerja lapangan ini. Pihak-pihak tersebut diantaranya adalah:

1. Kedua orang tua, keluarga, dan teman-teman yang senantiasa memberikan dukungannya selama menjalani praktik kerja lapangan
2. Bp. Wawan Ardi Subakdo, S.T,. M.T., selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta (AK-Tekstil Solo)
3. Bp. Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing pertama dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan
4. Ibu Mega Kumala Ratna, selaku Dosen Pembimbing kedua dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan
5. Ibu Dewi Murniasih selaku Instruktur selama praktik kerja lapangan di Departemen *Cutting* PT Anggun Kreasi Garmen
6. Seluruh staf dan karyawan PT Anggun Kreasi Garmen terutama di Departemen *Cutting* yang telah memberikan ilmunya kepada penulis

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

Surakarta, Mei 2024

Dian Amanda Prabandari

NIM. 2203041

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR GAMBAR iii
DAFTAR TABEL iv
DAFTAR LAMPIRAN v
RINGKASAN vi
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Tempat dan Waktu Pelaksanaan 1
1.3 Tujuan dan Manfaat Praktik Kerja Lapangan 2
1.4 Metode Pengumpulan Data 2
BAB 2 BAGIAN UMUM PERUSAHAAN 4
2.1 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan 4
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan 4
2.3 Permodalan dan Pemasaran 8
2.4 Ketenagakerjaan 9
BAB 3 BAGIAN PRODUKSI 13
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi 13
3.2 Produksi 15
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan 26
3.4 Pengendalian Mutu 27
BAB 4 DISKUSI 31
4.1 Latar Belakang 31
4.2 Identifikasi Masalah 31
4.3 Pembahasan 34
BAB 5 PENUTUP 41
5.1 Kesimpulan 41
5.2 Saran 41
DAFTAR PUSTAKA 42
LAMPIRAN 44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Perusahaan 5
Gambar 3.1 Layout Area Pemotongan..... 17
Gambar 3.2 Alur Proses Produksi..... 18
Gambar 4.1 Diagram Defect Auto-Cutter 33
Gambar 4.2 Defect Poorshape 34
Gambar 4.3 Defect Measurement..... 34
Gambar 4.4 Hasil Cutting OK..... 35
Gambar 4.5 Analisis Defect Poorshape 36
Gambar 4.6 Analisis Defect Measurement..... 37
Gambar 4.7 Standar Ketebalan Kain 40

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jumlah dan Pendidikan Tenaga Kerja 9
Tabel 3.1 Mesin - Mesin Bagian Persiapan 16
Tabel 3.2 Kekurangan dan Kelebihan Metode *Spreading* 20
Tabel 3.3 Kekurangan Dan Kelebihan Metode *Cutting* 21
Tabel 4.1 Data Defect Auto-Cutter 32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Mesin *Auto-cutter*
Lampiran 2. Pengaturan Mesin *Auto-cutter*
Lampiran 3. Hasil Potong Mesin *Auto-cutter*