LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT DAN LIRIS

Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Penggunaan Mesin MB6003A-JK-LBHSS Pada Performa Mesin JUKI LBH-1790AN

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

Oleh:

Bobby Moreno

NIM. 2203039

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT DAN LIRIS

Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Penggunaan Mesin MB6003A-JK-LBHSS Pada Performa Mesin JUKI LBH-1790AN

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

Oleh:

Bobby Moreno

NIM. 2203039

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT DAN LIRIS

Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Penggunaan Mesin MB6003A-JK-LBHSS Pada Performa Mesin JUKI LBH-1790AN

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

Oleh:

Bobby Moreno

NIM. 2203039

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I: Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M.
Pembimbing II: Dinarisni Purwanningrum, M.Sc.

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT DAN LIRIS

Kasus Praktik: Analisis Pengaruh Penggunaan Mesin MB6003A-JK-LBHSS Pada Performa Mesin JUKI LBH-1790AN

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

Oleh:

Bobby Moreno

NIM. 2203039

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I	Pembimbing II
Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M.	Dinarisni Purwanningrum, M.Sc.

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal

NIP. (.....)

Ketua Program Studi
Teknik Pembuatan Garmen

Tanggal

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

Direktur,

Tanggal

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

KATA PENGANTAR

Puji syukur di panjatkan kehadirat Allah SWT. Berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan praktik kerja lapangan di PT Dan Liris serta menyelesaikan Laporan Praktik kerja lapangan sebagai pertanggung jawaban kegiatan yang telah di lakasanakan selama praktik kerja dan sebagai syarat untuk menyelesaikan program D-II program studi Teknik Pembuatan Garmen. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu dan berpartisipasi dalam penyusunan laporan ini, diantaranya:

1. Ibu Ida Rosyida atas doa dan dukungannya
2. Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T. selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
3. Ibu Rita Istikowati, S.T, M.T Selaku Pembantu Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
4. Bapak Hamdan S. Bintang ST, M.M. selaku ketua program studi Teknik Pembuatan Garmen.
5. Bapak Harrison Silaen, B.Sc.Teks selaku penanggung jawab.
6. Bapak Dadang Oksi Priwahyudi selaku Instruktur Magang.
7. Bapak Yulius Sarjono Eddy, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta arahan.
8. Ibu Dinarisni Purwanningrum, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta arahan.
9. Seluruh staf dan karyawan PT Dan Liris yang telah memberi pengetahuan dan arahan selama kerja praktik.
10. Edelweis Candra Septiani dan teman-teman yang selalu mendukung saya.

Laporan ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, diharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak. Semoga laporan ini bermanfaat bagi pembaca.

Surakarta, Juni 2024

(Bobby Moreno)

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 Praktik Kerja Lapangan 1
1.2 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Praktik kerja Lapangan 1
1.3 Manfaat Praktik Kerja Lapangan 1
1.4 Batasan masalah 2
1.5 Metode Penelitian 2
BAB 2 BAGIAN UMUM PERUSAHAAN 4
2.1 Sejarah Dan Perkembangan Perusahaan 4
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan 6
2.3 Permodalan dan Pemasaran 9
2.4 Ketenagakerjaan 9
BAB 3 BAGIAN PRODUKSI 16
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi 16
3.2 Produksi 18
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan 22
3.4 Pengendalian Mutu 23
BAB 4 DISKUSI 27
4.1 Latar Belakang 27
4.2 Identifikasi masalah 28
4.3 Pembahasan 29
BAB 5 PENUTUP 33
5.1 Kesimpulan 33
5.2 Saran 33
DAFTAR PUSTAKA 35
LAMPIRAN 36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT Dan Liris (2024) 7
Gambar 3.1 *Line Sewing* 2B (2024) 20

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Data Jumlah Karyawan PT Dan Liris 10
Tabel 2.2 Pembagian Golongan Karyawan Dan Liris 11
Tabel 2.3 Golongan Karyawan 12
Tabel 4.1 Data *output* mesin JUKI LBH-1790AN 28
Tabel 4.2 Data *output* mesin JUKI LBH-1790AN with MB6003A-JK-LBHSS 28
Tabel 4.3 Perhitungan *Output* 29
Tabel 4.4 Analisis Waktu 30
Tabel 4.5 Efisiensi Mesin 30
Tabel 4.6 Peforma kedua mesin 31
Tabel 4.7 Kelebihan dan Kekurangan kedua mesin 31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Spek mesin MB6003A-JK-LBHSS 36
Lampiran 2 Spek mesin JUKI LBH 1970AN 36
Lampiran 3 Foto mesin JUKI JK-1790AN 37
Lampiran 4 Foto Mesin JUKI LBH-1790AN with MB6003A-JK-LBHSS 37