

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, M. S., & Timan, A. (2019). Strategi Peningkatan Mutu Lulusan Madrasah Menggunakan Fishbone. *Tarbawi: Jurnal Keilmuan Manajemen Pendidikan*.
- Anonim. (2009). *Training Centre HRD & GA PT Kusuma Sandang Mekarjaya*. Yogyakarta.
- Anonim. (n.d.). *Perusahaan Tekstil PT Harapan*. Yogyakarta.
- Indiyanto, R. (2008). *Perencanaan dan Pengendalian Produksi*. Surabaya: Yayasan Humaniora.
- Sastrosumarto, S. (2017). *Efisien atau Tergilas*. Akademi Tekstil Solo.
- Walujo, D. A., Koesdijati, T., & Utomo, Y. (2020). *Pengendalian Kualitas*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.



PT. KUSUMA SANDANG MEKARJAYA

Jl. Raya Wates Km. 7.4 Ngentak, Balecatur, Gamping, Sleman

D.I. YOGYAKARTA-55295

Telp : (0274) 387637, fax (0274) 6498345

SURAT KETERANGAN

Nomor : 012/S.Ket/WEAV-KSM/VI/2023

Saya yang bertanda tangan di bawah ini bertindak atas nama PT. Kusuma Sandang Mekarjaya :

Nama : Agung Bharata
Jabatan : Manager HRD & GA

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Nia Yuliana
NIM : 2102021
Program Studi : Teknik Pembuatan Kain
Perguruan Tinggi : Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Yang bersangkutan benar telah melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Kusuma Sandang Mekarjaya, yang dilaksanakan dari tanggal 22 Juni 2023 sampai dengan 6 Juli 2023.

Selama melaksanakan kegiatan PKL, yang bersangkutan telah melaksanakan tugas dan tanggung jawabnya dengan baik.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 16 Juni 2023

Mengetahui,



HRD & GA



**BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA**

Jl. Ki Hajar Dewantara, Jebres, Jebres, Surakarta
Telp. (0271) 6792696 Fax. (0271) 6792697

REKAP PERCAKAPAN BIMBINGAN

Judul Tugas Akhir :
Upaya Pengendalian Awal Pakan pada Mesin Tenun Shuttle Tipe GA 615D di PT Kusuma Sandang Mekarjaya

Sesi / Bahasan : ke-1 / Pembuatan grup diskusi, pembuatan jadwal bimbingan rutin untuk setiap minggunya
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing :** 8894223419 - AGUNG

Mahasiswa
Jumat, 14 Juli 2023, 22:15:59 Pembuatan grup diskusi sudah dilaksanakan, jadwal bimbingan setiap hari rabu jam 8 malam
Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:18:19 Group diskusi akan membahas semua bab pada penelitian. Dan studi banding dengan teman lainnya

Sesi / Bahasan : ke-1 / Jenis benang pakan harus jelas, perbaikan mengenai perhitungan produksi
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing :** 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Senin, 17 Juli 2023, 16:18:24 jenis benang pakan menggunakan material apa, konstruksi
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 22:47:10 Jenis benang pakan menggunakan jenis benang filamen non intermingle, perhitungan produksi sudah diperbaiki

Sesi / Bahasan : ke-2 / Perbaikan mengenai perhitungan produksi, untuk order produksi harus lebih banyak lagi (via whatsapp)
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing :** 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:19:44 order produksi diganti menjadi 100 rb meter
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 22:52:07 Order produksi sudah diganti menjadi 100 rb meter

Sesi / Bahasan : ke-2 / Judul diperbolehkan, kemudian dilanjutkan melakukan pengamatan serta pengambilan data
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing :** 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:19:40 Judul yang diajukan dapat dilanjutkan ke tahap pencarian data

Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 22:54:29 Judul yang diajukan yaitu upaya pengendalian aval pakan pada mesin tenun shuttle di pt ksm, kemudian direvisi kembali yaitu tipe mesin shuttle harus ditambahkan, kemudian judul menjadi upaya pengendalian aval pakan pada mesin tenun shuttle tipe GA 615D di pt ksm

Sesi / Bahasan : ke-3 / Penjelasan mengenai isi dari bab IV

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:20:31 isi bab 4 pembahasan kasus yang akan diambil terkait aval
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 22:56:39 Aval pakan harus dikendalikan agar tetap pada batas yang ditentukan, tugas akhir ini dibuat agar aval pakan tetap pada batas yang ditentukan

Sesi / Bahasan : ke-3 / Membahas kerangka laporan Bab I Via Zoom

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:21:51 Bab 1 Merupakan gambaran umum perusahaan tempat melakukan penelitian, alamat dan Produk utama yang di proses. Tujuan PKL
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:00:13 Mahasiswa harus mengenal mengenai gambaran umum perusahaan, produksi utama pt ksm adalah kain greige

Sesi / Bahasan : ke-4 / Membahas point-point penting pada bab I agar dapat lebih diperhatikan (via zoom)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:23:04 Gunakan data terbaru tentang perusahaan tempat PKL dilaksanakan. jangan menggunakan data lama
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:01:24 Data sudah diperbarui

Sesi / Bahasan : ke-4 / Simpulan harus sesuai dengan tujuan, sementara saran harus ditambah lagi agar dapat menjadi masukan bagi perusahaan

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:22:13 cek bagian kesimpulan disesuaikan dengan tujuan
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:02:47 Simpulan sudah disesuaikan dengan tujuan, serta saran juga sudah ditambahkan

Sesi / Bahasan : ke-5 / Ringkasan perlu diperbaiki, sebaiknya ada data pendukung untuk jumlah order setiap tahun atau bulannya
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:22:56 ringkasan harus mencerminkan isi laporan
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:03:59 Ringkasan sudah diperbaiki, hal yang paling berpengaruh terhadap linggi aval pakan sudah dituliskan

Sesi / Bahasan : ke-5 / Membahas kerangka laporan Bab II (via zoom)
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:30:10 Perhatikan uraian tugas dan struktur organisasi harus nyambung dan sesuai. Apa yang ada di SO harus ada juga di uraian tugas begitu juga sebaliknya. Gambaran umum perusahaan sajikan yang terbaru
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:05:49 Uraian tugas sudah diperbaiki sesuai dengan yang ada di syruktur organisasi serta gambaran umum perusahaan sudah diperbarui

Sesi / Bahasan : ke-6 / Data pada perusahaan harus menggunakan data terbaru serta pemberian gambar seperti denah lokasi dan tata letak pada mesin
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:33:09 Gunakan data perusahaan yang terbaru. Layout mesin baiknya di buta. Penulisan Struktur organisasi haru jelas(sejajar untuk yang sama jabatannya).
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:07:36 Data seperti layout perusahaan sudah menggunakan data terbaru, penulisan struktur organisasi juga sudah benar dan sesuai

Sesi / Bahasan : ke-6 / Ada banyak kata typo dan harus diperbaiki (via google meet)
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:23:29 rapihkan tabel dan gambar serta penulisan akhir
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:09:07 Tabel sudah diperbaiki, penulisan typo juga sudah diperbaiki

Sesi / Bahasan : ke-7 / Membahas kerangka laporan bab III (via zoom)
Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing

Senin, 17 Juli 2023, 21:34:39 Data Mesin harus terupdate jangan menggunakan data yang lama. Pahami alur proses produksi dan cara penulisannya.
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:11:30 Data mesin sudah menggunakan data terbaru, alur proses produksi sudah dibuat sesuai dengan tata cara penulisan yang tepat

Sesi / Bahasan : ke-7 / Sudah cukup, bisa dilanjutkan ke pembuatan powe point (via goggle meet)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 9943011396 - YUNUS NAZAR, S.ST

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 16:24:00 sudah ok dipersiapkan untuj daftar sidang
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:12:29 Pendaftaran untuk sidang sedang dalam proses

Sesi / Bahasan : ke-8 / Perbaikan pada perhitungan produksi serta penulisan satuan harus konsisten (via zoom)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:36:06 Setiap ada rumus yang disajikan jangan lupa Satuannya harus dituliskan. Pahami semua rumus yang disajikan
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:14:35 Satuan sudah dituliskan sesuai dengan ketentuan

Sesi / Bahasan : ke-9 / Penjelasan mengenai latar belakang, metodologi penelitian, alur proses produksi, serta penjelasan mengenai pengambilan data (via zoom)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:38:05 Pengambilan data harus semaksimal mungkin, sesuaikan dengan izin waktu yang diberikan oleh perusahaan dalam pengambilan data. metodologi penelitian harus sesuai dengan latar belakang yang disajikan
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:19:11 Sudah disesuaikan dengan instruksi dari pak agung

Sesi / Bahasan : ke-10 / Perbaikan diagram fishbone (via whatsapp)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA **Dosen Pembimbing** : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:39:22 Koreksi kembali diagram Fishbonnya. Pasikan tulang ikannya diperbanyak, sehingga analisa yang didapat bisa lebih banyak.

Senin, 17 Juli 2023, 21:40:53 Benang double masukan ke Material
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:22:54 Benang double yang sebelumnya di letakkan di faktor manusia sudah diganti ke faktor material

Sesi / Bahasan : ke-11 / Penjelasan mengenai simpulan dan saran bagi perusahaan, simpulan dan saran harus bisa menjawab dari tujuan dan berkesinambungan (via whatsapp)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:43:41 Simpulan harus bisa menjawab rumusan masalah yang disajikan. Usahakan Tujuan yang disajikan terjawab semuanya.
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:24:24 Simpulan sudah diperbaiki dan sudah menjawab tujuan

Sesi / Bahasan : ke-12 / Perbaiki simpulan dan saran (via whatsapp)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:46:30 Pada saran masih terlalu umum harus lebih spesifik lagi. tambahkan SOP apabila memungkinkan
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:28:01 Saran sudah diperbaiki sehingga tidak terlalu luas,

Sesi / Bahasan : ke-13 / Perbaiki kesimpulan serta saran (via whatsapp)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:48:00 Buatkan point-pointnya dan tonjolkan mana analisa yang paling berpengaruh
Mahasiswa
Senin, 17 Juli 2023, 23:30:37 Saan sudah dibuat poin-poin, faktor yang paling berpengaruh juga sudah dituliskan

Sesi / Bahasan : ke-14 / Sudah cukup, lanjutkan ke pembuatan power point (via zoom)

Mahasiswa : 2102021 - NIA YULIANA

Dosen Pembimbing : 8894223419 - AGUNG

Dosen Pembimbing
Senin, 17 Juli 2023, 21:49:53 Laporan saya ACC. Lanjutkan pembuatan PPT sesuai arahan yang sudah diberikan
Mahasiswa

Senin, 17 Juli 2023, 23:33:53
Pembuatan ppt sedang dalam proses



FORMULIR

Kode Dokumen
Revisi

Tanggal Terbit
Halaman

LEMBAR PERBAIKAN LAPORAN PKL

ini dinyatakan bahwa Laporan Praktik Kerja Lapangan dari:

Nia Yuliana

2102021

Studi

Teknik Pembuatan Kain Tenun

Laporan PKL

Upaya Peningkatan Awal Pakan Pada
Mesin Tenun Shuttle Tipe GA 650 di
PT Kusuma Sandang Mekarsaya

perbaiki sesuai dengan saran perbaikan dari penguji.

etahui:

No	Posisi Reviewer	Nama Reviewer	Tanggal Perbaikan	Tanda Tangan
1	Ketua Penguji	Adhy Prastyo EP	1/8 2023	
2	Penguji	Agung Bharata	31-07-2023	

**PERNYATAAN TATA TERTIB
PRAKTIK KERJA LAPANGAN MAHASISWA
AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL
SURAKARTA**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya mahasiswa Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta:

NIM : 2102021

Nama Mahasiswa : Nia Yuliana

Tempat/ Tanggal Lahir : Boyolali, 01 Juli 2002

Agama : Islam

Program Studi : Teknik Pembuatan Kain Tenun

Alamat Rumah : Ngancan, Sobokerto, Ngemplak, Boyolali, Jawa Tengah

Nama Orang Tua : Santosa

Alamat Orang Tua : Ngancan, Sobokerto, Ngemplak, Boyolali, Jawa Tengah

Menyatakan akan melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Bersedia mentaati semua peraturan dan tata tertib yang berlaku di industri dan menjaga sopan santun.
2. Bersedia menjalankan pekerjaan-pekerjaan seperti karyawan pada industri tempat PKL.
3. Akan memberikan laporan mingguan yang telah disahkan oleh pimpinan industri kepada dosen pembimbing di AK-Tekstil Solo.
4. Setelah menyelesaikan PKL, akan melaporkan dan menyerahkan laporan PKL kepada Ketua Program Studi Teknik Pembuatan Kain Tenun disertai dengan surat keterangan selesai PKL.
5. Bersedia menerima sanksi akademik maupun administrasi, apabila selama PKL melanggar ketentuan / peraturan industri atau AK-Tekstil Solo bila dipandang berbuat sesuatu yang dapat merugikan nama baik almamater.

Ketua Prodi TPK



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

NIP. 198208222009111001

Mengetahui,

Surakarta, 07/Mei/2023

Yang Menyatakan,



Nia Yuliana

2102021