

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN
PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI
DI DESA MARAS SENANG KAB.BANGKA



Disusun Oleh :

Nama: ROZANI

NIM : 0012027

POLITELNIK MANUFAKTUR NEGERI
BANGKA BELITUNG
2022/2023



HALAMAN JUDUL

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN DI PT. PAYUNG MITRAJAYA MANDIRI(PMM)

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Praktek Kerja Lapangan
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung Yang Wajib
Dilaksanakan

Selama 1 Semester Di Semester V

Disusun oleh :

Nama : Rozani

NIM : 0012027

Kelas : 3 PPM A

Jurusan : Teknik Mesin

Prodi : Perawatan dan Perbaikan Mesin

Tempat PKL : PT. PAYUNG MITRAJAYA MANDIRI

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI
BANGKA BELITUNG**

2022/2023



LEMBAR PERSETUJUAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN DI PT PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI

Laporan ini telah disetujui

Sebagai salah satu Syarat Praktek Kerja Lapangan

Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Pembimbing Institusi



Mastani, S.S.T. M.T.

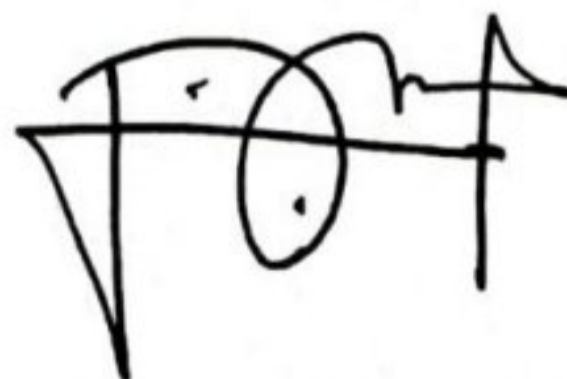
NIP. 197310082021211005

Pembimbing Perusahaan



PAYUNG
MITRA JAYA MANDIRI
Sugianto
SUGIANTO

Ka. Prodi DIII – PPM



Angga Sateria, S.S.T., M.T.

NIP. 198805222019031011



Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala keberkahan rahmat dan ridho-Nyalah penulis dapat menyelesaikan laporan praktek kerja lapangan. Laporan praktek kerja lapangan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan praktek kerja lapangan program studi D3 Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung. Yang mana praktek kerja lapangan ini penulis laksanakan selama delapan belas minggu di PTPAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan laporan ini penulis mengalami beberapa hambatan dan kesulitan baik dari segi materi maupun segi penyajiannya. Namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya laporan praktek kerja lapangan ini dapat terselesaikan. Maka dari itu, penulis ingin menyampaikan rasa bersyukur dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua saya yang telah membimbing dan mendidik saya hingga sampai sekarang
2. Bapak I Made Andik Setiawan, M.Eng, Ph.D selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
3. Bapak Pristiansyah, S.S.T.,M.T selaku Kepala Jurusan Teknik Mesin.
4. Bapak Angga Sateria, S.S.T., M.T selaku Kepala Prodi DIII Teknik Perawatan Dan Perbaikan Mesin.
5. Bapak Masdani, S.S.T.,M.T. selaku Dosen Wali di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
6. Bapak Sugianto selaku Mentor dan Senior Asisten Maintenance PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.
7. Bapak Muhamad Samsir selaku Asisten Listrik PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.
8. Bapak Irwansyah putra selaku Mandor Maintenance PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.



9. kakak Irwansyah, muhammad Iqbal, Dencus, Sandra, Ra Manda selaku staff di Maintenance dan patner kerja selama PKL di PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.
10. Kakak Zalpian selaku teknisi listrik dan patner kerja selama PKL di PT. PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI.
11. Serta teman-teman dan pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam proses penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan Praktik Kerja Lapangan ini baik dari segi penulisan maupun isi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran bagi pembaca yang bersifat membangun agar dapat menjadi lebih baik untuk kedepannya. Semoga hasil laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) saya ini bermanfaat baik untuk pembaca maupun penulis. Akhir kata saya mengucapkan terimakasih.

Maras Senang, 24 Desember 2022

Penulis

ROZANI



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Sejarah Singkat dan Profil perusahaan.....	1
1.1.1. Informasi Perusahaan.....	2
1.1.2. Struktur Organisasi.....	2
1.1.3. Visi dan Misi Perusahaan	4
1.1.4. Jaminan Sosial dan Kesejahteraan Tenaga Kerja	4
1.2. Produk Yang Dihasilkan.....	5
1.2.1. CPO	5
1.2.2. Kernel.....	6
BAB II URAIAN KEGIATAN.....	8
2.1 Sistem Penugasan Kerja	8
2.1.1. Jam Kerja	8
2.1.2. Ruang Lingkup kerja	9
2.2. Rangkuman Pekerjaan Yang Dilakukan Selama PKL	9
BAB III PENUTUP.....	11
3.1. Saran	11
3.1.1. Saran untuk Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung	11





BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Sejarah Singkat dan Profil perusahaan

PT Payung Mitra Jaya Mandiri merupakan pabrik kelapa sawit yang berdiri sejak tahun 2020 dengan kapasitas produksi 56 ton per 80 menit. Saat ini, alat pabrik perusahaan tersebut tergolong masih manual dibandingkan dengan perusahaan swasta lainnya dengan kapasitas produksi 60-80 ton per jam. Pada saat proses produksi alat pabrik sering terjadi kerusakan sehingga dapat mempengaruhi hasil produksi PT Payung Mitra Jaya Mandiri. Sehingga, perusahaan terus melakukan pembaharuan/perbaikan mesin untuk produksi setiap harinya.



Gambar 1.2 Pabrik PT. Payung Mitra Jaya Mandiri

PT. Payung Mitra Jaya Mandiri berdiri pada tanggal 18 Maret 2020 dan mulai beroperasi 5 Agustus 2021, bergerak pada bidang pengolahan kelapa sawit yang menghasilkan minyak sawit atau CPO dan inti sawit atau kernel. Perusahaan ini bertempat di jalan Pangkalpinang-Muntok Maras Senang, kecamatan Bakam, kabupaten Bangka. Saat ini, kantor pusat



berkedudukan di Jln. Adi Sucipto kompleks Polonia River View Blok A/26 Medan.

1.1.1 Informasi Perusahaan

Nama perusahaan : PT.Payung Mitra Jaya Mandiri

Alamat : Jln. Pangkalpinang-Muntok, Maras Senang, Bangka, Indonesia

Jam kerja : 07.00 – 16.00 (Senin – Jum'at)
07.00 – 12.00 (Sabtu)

Bidang usaha : Pabrik kelapa sawit

1.1.2 Struktur Organisasi

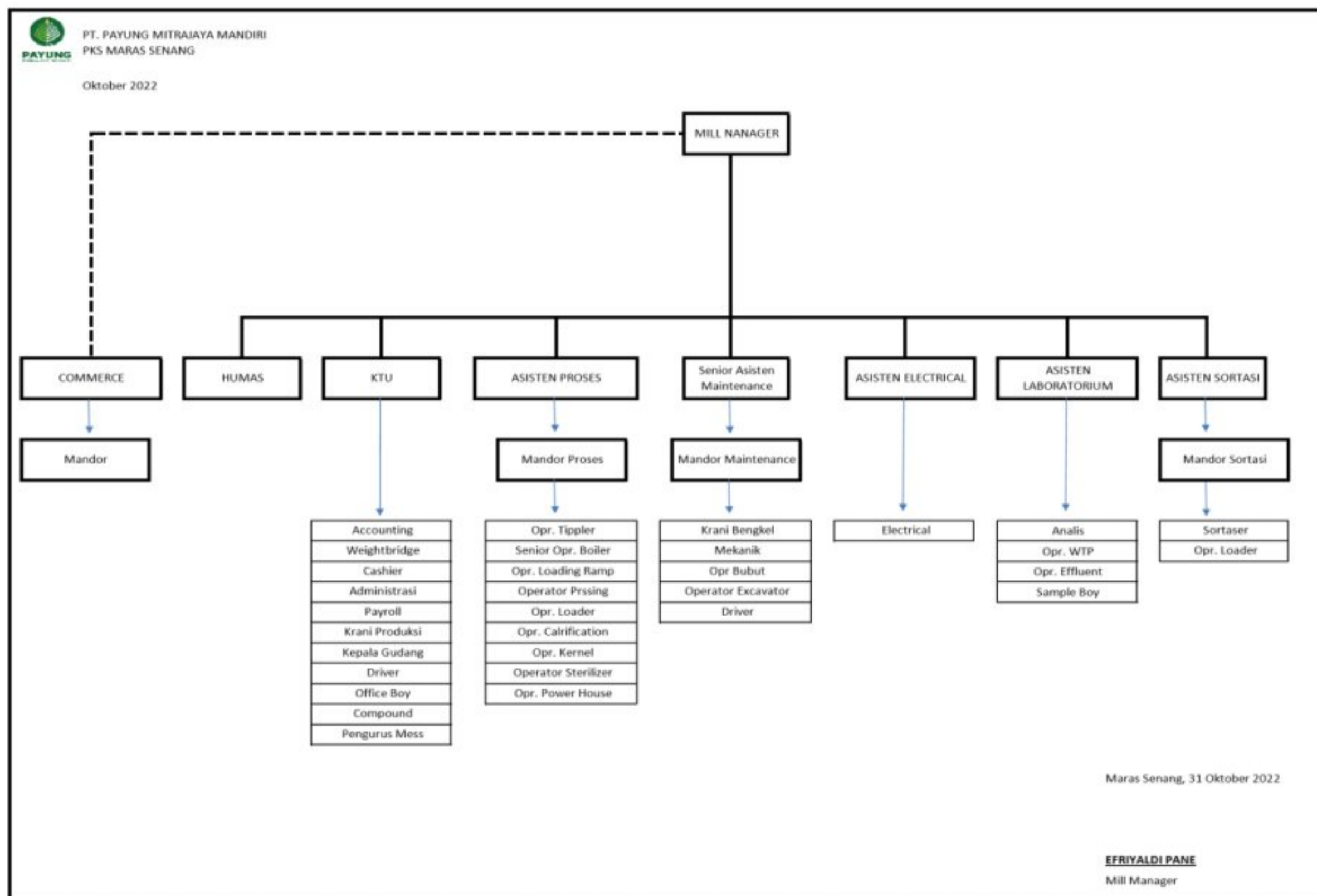
Setiap instansi umumnya memiliki struktur organisasi yang menggambarkan secara jelas unsur-unsur atau pihak-pihak yang membantu pimpinan dalam menjalankan kegiatan dalam sebuah perusahaan. Dengan adanya struktur organisasi yang jelas dapat diketahui posisi, tugas dan wewenang setiap divisi dan bagaimana hubungan antara satu divisi dengan divisi yang lainnya. Tujuan adanya struktur organisasi adalah untuk pencapaian kerja dalam organisasi yang berdasarkan pada pola hubungan kerja dan tanggung jawab. Mengingat pentingnya struktur organisasi ini, sudah menjadi suatu keharusan setiap instansi (kantor) dalam sebuah perusahaan untuk membentuk dan menyusun struktur sendiri yang direalisasikan dengan kebutuhan dan sifat-sifat instansi agar prinsip penetapan orang yang benar dapat dilakukan untuk mengefektifkan dan mengefisiensikan pekerjaan dalam mencapai tujuan perusahaan.

Dalam pelaksanaan tugas dan kegiatan memiliki tujuan yang ditetapkan sangat diperlukan oleh instansi (kantor) perusahaan corak atau organisasi akan berpengaruh pada luas sempitnya kerja dan kebijakan yang telah didapatkan oleh perusahaan. Dengan demikian agar fungsi, kedudukan maupun antara orang-orang yang menjalankan semua aktifitas dalam

organisasi dapat mengerjakan aktifitas dengan lebih terarah, maka suatu organisasi dituntut untuk memiliki struktur organisasi.

Struktur organisasi adalah suatu kerangka yang mewujukan keterkaitan dari hubungan yang diantara bidang tertentu yang di dalamnya menerangkan hubungan wewenang dan tanggung jawab bagi setiap tingkat untuk melaksanakan kegiatan guna mencapai tujuan yang ditetapkan. Struktur organisasi juga menetapkan sistem hubungan dalam organisasi yang memungkinkan tercapainya koordinasi dan pengintegrasian segenap kegiatan organisasi baik kearah vertikal maupun horizontal.

Tabel 1.1 Struktur Organisasi





1.1.3 Visi dan Misi Perusahaan

- **Visi**

Menjadi perusahaan industri perkebunan kelapa sawit yang efisien dalam produksi dan memberikan keuntungan kepada para stakeholder.

- **Misi**

1. Mengembangkan bisnis dan memberikan keuntungan bagi pemegang saham.
2. Menjalankan operasi dengan efisien dan hasil yang tertinggi (mutu dan produktivitas) serta harga yang kompetitif.
3. Membangun sumber daya yang efisien dan minimalisasi limbah.

1.1.4 Jaminan Sosial dan Kesejahteraan Tenaga Kerja

Dalam hal jaminan dan kesejahteraan tenaga kerja perusahaan senantiasa semaksimal mungkin memperhatikan masalah itu. Bukti konkretnya diantaranya dengan diadakannya:

- a. Sarana olahraga

Untuk menunjang perkembangan kegiatan olahraga, perusahaan menyediakan sarana olahraga bagi para pekerja. Untuk pengelolaannya diatur oleh perusahaan bersama serikat pekerja.

- b. Kerohanian

Perusahaan senantiasa menyediakan sarana/fasilitas ibadah yang cukup memadai bagi karyawannya.

- c. Jaminan sosial tenaga kerja/jamsostek

Sesuai dengan undang-undang No.3/Tahun 1992 perusahaan wajib mendaftarkan/memasukkan semua pekerja menjadi peserta jaminan sosial tenaga kerja/jamsostek. Jaminan sosial tenaga kerja (Jamsostek) meliputi:

1. Jaminan kecelakaan kerja termasuk penyakit akibat hubungan kerja.
2. Jaminan kematian.

3. Jaminan hari tua (JHT).
4. Jaminan pemeliharaan kesehatan (JPK).

1.3 Produk Yang Dihasilkan

1.3.1 CPO

Crude palm oil (CPO) adalah salah satu jenis minyak nabati yang paling banyak dikonsumsi oleh masyarakat dunia, yakni sekitar 40% dari seluruh jenis minyak nabati. Pemanfaatan minyak ini pun sangat beragam, terutama sebagai bahan pangan, industri kosmetik, industri kimia, industri pakan ternak, dan lain-lain.



Gambar 1.5 CPO

Crude palm oil merupakan minyak kelapa sawit mentah. Produk ini diperoleh dari hasil ekstraksi atau proses pengempaan daging buah (*mesocarp*) kelapa sawit umumnya dari spesies *Elaeis guineensis* dan belum mengalami pemurnian.

Minyak kelapa sawit mentah berbeda dengan minyak inti kelapa sawit (*palm kernel oil*) sekalipun keduanya dihasilkan oleh buah yang sama. Selain itu, minyak kelapa sawit mentah juga berbeda dengan minyak kelapa yang dihasilkan dari inti buah kelapa (*Cocos nucifera*).



Perbedaan ini terletak pada kandungan yang dimiliki oleh masing-masing jenis minyak. CPO pada dasarnya mempunyai warna kemerahan karena adanya kandungan beta-karoten yang tinggi.

Beta karoten sendiri merupakan senyawa awalan vitamin A yang juga merupakan pigmen berwarna dominan merah-jingga yang secara alami ada pada tumbuhan termasuk buah-buahan.

Sementara itu, inti minyak kelapa sawit tidak memiliki kandungan beta-karoten sehingga dari komposisi warnanya pun berbeda. Adapun perbedaan kandungan lemak jenuh di antara minyak kelapa sawit mentah, minyak inti kelapa, dan minyak kelapa cukup signifikan, yakni berturut-turut 41%, 81%, dan 86%.

1.3.2 Kernel

Kernel sawit adalah sebutan lain dari inti atau biji buah kelapa sawit. Kernel sawit ini bisa dimakan dan juga bisa di olah menjadi palm kernel oil. Terdapat 2 macam minyak yang terbuat dari kelapa sawit yaitu pertama inti atau biji buah kelapa sawit yang dikenal dengan sebutan palm kernel oil. Dan yang kedua berasal dari daging buah kelapa sawit yang sudah melalui pemerasan dan perebusan yang dikenal dengan sebutan minyak sawit kasar. Cara pembuatan dan bahan – bahan kernel oil ini sama dengan minyak kelapa biasa. Kernel memiliki banyak manfaat dan kegunaan seperti palm kernel oil bisa di gunakan untuk bahan baku dari makanan seperti minyak goreng, mentega. Berikut contoh kernel sawit pada gambar 1.6 dibawah ini



Gambar 1.6 Kernel



BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama pelaksanaan Program Praktik Kerja Lapangan di PT. Payung Mitra Jaya Mandiri dalam kurun waktu 18 Minggu terhitung dari tanggal 22 Agustus 2022 sampai 24 Desember 2022, penulis di tempatkan pada departemen *Maintenance*. Dalam rutinitas pelaksanaan tugas kerja sehari-hari penulis mengerjakan tugas sebagai helper mekanik.

Maintenance ialah suatu dapartemen yang ditugaskan menjaga kestabilan produksi PT. Payung Mitra Jaya Mandiri. Tugasnya pemeliharaan ini tidak dapat terlepas sama sekali dengan produksi karena jika kegiatan maintenance tidak berjalan dengan baik dan efektif, misalnya suatu mesin-mesin yang rusak tetapi terlambat atau tidak diperbaiki, maka keadaan ini akan mengakibatkan proses produksi akan terhenti atau macet dimana kelancaran proses produksi terganggu. Dengan adanya suatu pekerjaan pemeliharaan yang baik dan efektif, maka akan dapat dicegah timbulnya masalah kerusakan (breakdown) sebelum waktunya terjadi.

2.1.1 Jam Kerja

Berikut ini adalah pengaturan jam kerja penulis selama PKL di PT. Payung Mitra Jaya Mandiri:

Senin – Jum'at : 07.00 – 12.00 Kerja

12.00 – 14.00 Istirahat

14.00 – 16.00 Kerja

Sabtu : 07.00 – 12.00 Kerja

2.1.2 Ruang Lingkup Pekerjaan

Selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan di PT. Payung Mitra Jaya Mandiri selama 18 minggu ruang lingkup pekerjaan atau area kerja penulis antara lain adalah:

A. Divisi Maintenance

Bengkel maintenance merupakan tempat membuat atau merepair spare part mesin produksi yang sudah rusak. Di bengkel maintenance sendiri terdapat beberapa mesin besar seperti mesin frais, Mesin hacksaw, Mesin sekrap, dan mesin bubut. Pada devisi ini penulis melakukan PKL dengan menjadi bagian tim maintenance. Selama PKL penulis melakukan pekerjaan perawatan preventif dari 1 bulanan/ 3 bulanan/ 6 bulanan / 1Tahunan pada mesin yang sudah terjadwal. Dan penulis juga melakukan perbaikan pada mesin/peralatan yang terjadi kerusakan (breakdown).



Gambar 2.1 Bengkel Maintenance

2.2 Rangkuman Pekerjaan Yang Dilakukan Selama PKL

Selama melakukan PKL di PT. Selamat Sempurna Tbk. penulis banyak sekali mendapatkan ilmu dan pengetahuan yang belum pernah didapatkan selama kuliah

di POLMAN Negeri Bangka Belitung. Pekerjaan penulis yang didapatkan selama PKL yaitu:

Bushing lorry terdapat dibagian bawah untuk roda lorry. Kerusakan bushing lorry diakibatkan oleh panasnya saat rebusan oleh karena itu bushing tersebut rutin dilakukan perbaikan maksimal 2 bulan sekali.



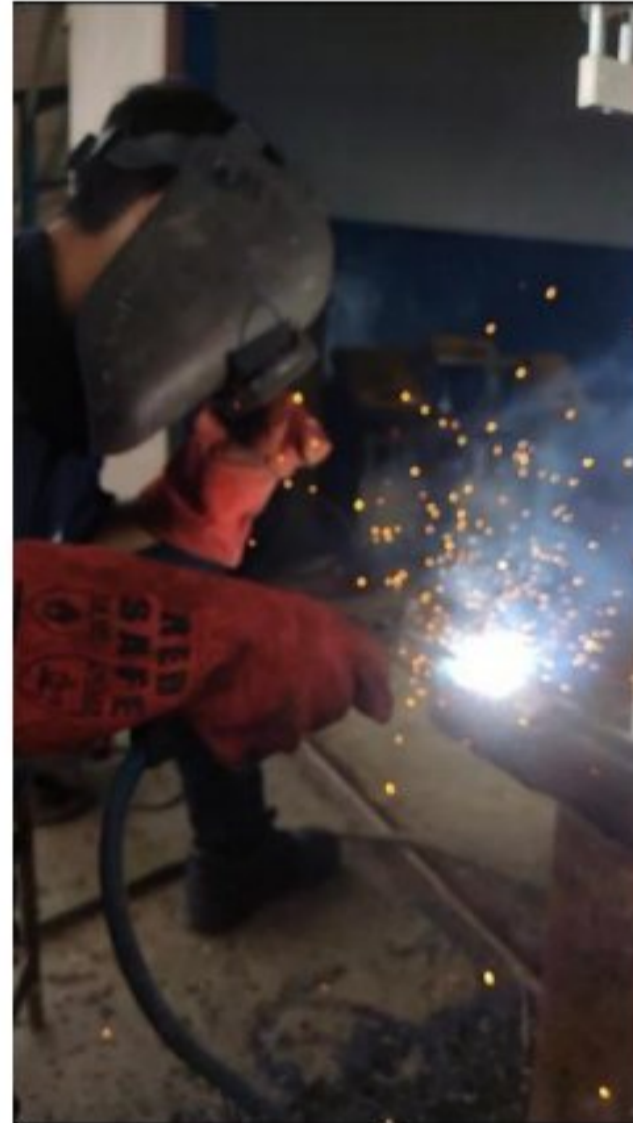
Gambar 2.2 Perbaikan bushing Lorry

Tresher adalah mesin yang berfungsi sebagai pemisah antara brondolan dengan janjang, mesin tresher ini sering mengalami kerusakan pada bagian siku yang disebabkan oleh hantaman janjang kosong yang lewat.



Gambar 2.3 pengelasan siku tresher

Pengelasan as bucket excavator yang sudah aus, pengelasan (dubling) tersebut dilakukan untuk menambah daging pada as excavator.



Gambar 2.4 Doubling as bucket excavator



BAB III

PENUTUP

3.1 Saran

3.1.1 Saran untuk Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

1. Di harapkan Komunikasi dan kerjasama pihak POLMAN NEGERI Bangka Belitung lebih di tingkatkan lagi dengan pihak perusahaan apalagi perusahaan baru agar lebih mengetahui terhadap bidang bergerakanya perusahaan tersebut agar penempatan mahasiswa dapat dilakukan sesuai dengan jurusan agar ilmu yang di dapat di POLMAN NEGERI Bangka Belitung dapat di terapkan dengan baik pada saat mahasiswa PKL.
2. Diharapkan pihak kampus lebih memperhatikan mahasiwa yang melakukan PKL terhadap keadaan mahasiwa pada perusahaan tersebut, seperti memantau perkembangan mahasiswa yang PKL baik terhadap kehadiran dan kedisiplinan agar nantinya dapat mencerminkan bahwa mahasiswa yang PKL di perusahaan tersebut benar-benar layak dan sesuai
3. Untuk tahun selanjutnya pembekalan PKL harus dilakukan dengan sebaik mungkin agar mehasiswa benar-benar siap dan mendapat gambaran tentang dunia industri supaya mahasiswa dapat menyiapkan persiapan baik mental ataupun material.

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: ROZANI

Minggu ke: 1 Tanggal: 22 Agustus s.d 27 Agustus Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bimbingan dari pembimbing perusahaan	08 : 00	09 : 00
	Membersihkan motor listrik	09 : 00	12 : 00
	Istirahat	12 : 00	14 : 00
	Pengenalan lingkungan perusahaan	14 : 00	16 : 00
SELASA	Merakit trapo/panel	07 : 00	12 : 00
	Istirahat	12 : 00	14 : 00
	Merakit trapo/panel	14 : 00	16 : 00
RABU	Merakit trapo/panel	07 : 00	12 : 00
	Istirahat	12 : 00	14 : 00
	Merakit trapo/panel	14 : 00	16 : 00
KAMIS	Merakit trapo/panel	07 : 00	12 : 00
	Istirahat	12 : 00	14 : 00
	Memasang lampu sortasi/Timbangan	14 : 00	16 : 00
JUM'AT	Penyambungan kabel listrik/PLN	07 : 00	11 : 30
	Istirahat	11 : 30	13 : 30
	Pengecekan data tegangan listrik	13 : 30	16 : 00
SABTU	Bersih-bersih area tempat kerja	07 : 00	12 : 00

isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 27 Agustus 2022

Catatan Pembimbing:

.....

.....

.....

.....

.....



(tanda tangan anda nca perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 2 Tanggal: 29 Agustus.d 3 September Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Penggerisan pada motoran tresher	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Penggerisan pada freshing	14:00	16:00
SELASA	Penggersan pada motoran Klebat	07 : 00	12 : 00
	Istirahat	12 : 00	14 : 00
	Penggerisan pada motoran R-Mill	14 : 00	16 ; 00
RABU	Bersih -area kerja	07 : 00	08 : 00
	Penggerisan pada motor konpayor karniel	08 : 00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Penggerisan pada motoran pibratting	14.00	16.00
KAMIS	Penggerisan pada motoran boyler	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pengerisan pada transfer carry	14:00	16:00
JUM'AT	Penggerisan pada motoran konpayor	07 : 00	11 : 30
	Istirahat	11 : 30	13 : 30
	Penggerisan pada tipler drum	13 : 30	16 : 00
SABTU	Bersih -bersih area kerja	07 : 00	12 : 00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 3 September 2022

Pembimbing,

Catatan Pembimbing:

.....


 Suheranto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 3 Tanggal: 5 September s.d 10 September Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bersih -bersih area kerja	7.00	8.00
	Mengganti kabel pompa	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti kabel pompa	14.00	16.00
SELASA	Bersih -bersih area kerja	7.00	8.00
	Menginstalasi listrik pabrik es	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Menginstalasi listrik pabrik es	14.00	16.00
RABU	Bersih -bersih area kerja	7.00	8.00
	Ngebor cover bearing	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor engsel pintu	14.00	16.00
KAMIS	Bersih -bersih area kerja	7.00	8.00
	Ngebor cover bearing	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor cover bearing	14.00	16.00
JUM'AT	Bersih-bersih	7.00	8.00
	Mengerinda bekas bor	8.00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Mengerinda bekas bor	13:30	16.00
SABTU	Bersih - bersih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, September 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing.

.....


 Suahanto
 (tanda tangan dan cap perusahaan)

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 4 Tanggal: 12 September s.d 17 September Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bersih-bersih area kerja	7.00	8.00
	Mengetap hushing bearing	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengetap	14.00	16.00
SELASA	Bersih -bersih area kerja	7.00	8.00
	Mengetap hushing bearing	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengetap hushing bearing	14.00	16.00
RABU	Ngebersihin area kerja	7.00	8.00
	Ngetap hushing bearing	8.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngetap hushing bearing	14.00	16.00
KAMIS	Mengetap hushing bearing	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengetap hushing bearing	14.00	16.00
JUM'AT	Mengetap hushing bearing	7.00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	mengetap hushing bearing	13:30	16.00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang 17 September 2022

Catatan Pembimbing:

.....



PAYUNG
MITRA JAMA MANDIRI
Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 5 Tanggal: 19 September s.d 24 September Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bersih-bersih mesin bor	7.00	9.00
	Ngebor housing bearing	9.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor housing bearing	14.00	16.00
SELASA	Ngebor housing bearing	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor housing bearing	14.00	16.00
RABU	Ngebor housing bearing	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor housing bearing	14.00	16.00
KAMIS	Mengganti Has dan Bearing boyler	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Mengganti Has dan Bearing boyler	14:00	16:00
JUM'AT	Mengantikan Has dan Bearing boyler	07:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Bersih-bersih area kerja	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	07:00	12:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 24 September 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


PAYUNG
 MITRA JAMA MANDIRI
Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 6 Tanggal: 26 September s.d 1 Oktober Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bongkar pipa besi limbah	7.00	9.00
	Pengelasan pipa besi	9.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pemasangan pipa besi	14.00	16.00
SELASA	Mengganti karet kopling motoran	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Membuang kerak dalam pompa	14.00	16.00
RABU	Memberihkan kerak dalam pipa	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Membersihkan kerak dalam pipa	14.00	16.00
KAMIS	Penyambungan pipa	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Penyambungan pipa	14:00	16:00
JUM'AT	Menggantikan belting V-BELT	07:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Menggantikan belting motoran	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	07:00	16:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 1 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....



Suahanto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 7 Tanggal: 3 Oktober s.d 8 Oktober Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Ngebor cover hushing	7.00	12:00
	Istirahat	12:00	14.00
	Ngebor cover hushing	14.00	16.00
SELASA	Ngebor cover hushing	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor cover hushing	14.00	16.00
RABU	Ngebor cover hushing	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor cover hushing	14.00	16.00
KAMIS	Ngetap cover hushing	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Ngetap cover hushing	14:00	16:00
JUM'AT	Ngetap cover hushing	07:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Ngetap cover hushing	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	07:00	16:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 8 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


 :
 Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 8 Tanggal: 10 Oktober s.d 15 Oktober Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Mengganti Per klebat	7.00	9.00
	Istirahat	9.00	12.00
	Mengganti per klebat	12.00	14.00
		14.00	16.00
SELASA	Memotong pipa klebat	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pengelasan pipa klebat	14.00	16.00
RABU	Membongkar Has krue	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Bongkar Has krue	14.00	16.00
KAMIS	Mengganti Has krue	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memasang Has krue	14.00	16.00
JUM'AT	Memasang Has krue	7.00	11.30
	Istirahat	11.30	13.30
	Memasang Has krue	11.30	16.00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 15 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....



Suheranto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 9 Tanggal: 17 Oktober s.d 22 Oktober Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Mengganti Bhusing lory	7.00	9.00
	Istirahat	9.00	12.00
	Mengganti Bhusing lory	12.00	14.00
		14.00	16.00
SELASA	Mengganti Bhusing lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti Bhusing lory	14.00	16.00
RABU	Mengganti Bhusing lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti Bhusing lory	14.00	16.00
KAMIS	Mengganti Bhusing lory	7:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Mengganti Bhusing lory	14:00	16:00
JUM'AT	Mengganti Bhusing lory	7:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Mengganti Bhusing lory	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7:00	12:00

isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 22 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing.

.....


PAYUNG
 MITRAJANA MANDIRI
Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 10 Tanggal: 24 Oktober s.d 29 Oktober Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Memotong Bushing	7.00	9.00
SELASA	Memotong Bushing	7.00	12.00
RABU	Memotong Bushing	7.00	12.00
KAMIS	Memotong Bushing	7:00	12:00
JUM'AT	Memotong Bushing	7:00	12:00
SABTU	Libur		

isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 29 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


PAYUNG
 MITRA JANA MANDIRI
Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 11 Tanggal: 31 Oktober s.d 5 November Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Ngebor Bushing lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor Bushing lory	14.00	16.00
SELASA	Ngebor Bushing lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebor Bushing lory	14.00	16.00
RABU	sakit		
KAMIS	sakit		
JUM'AT	Ngebor Bushing lory	7:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Ngebor Bushing lory	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7:00	12:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 5 November 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....

sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 12 Tanggal: 7 November s.d 12 November Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Izin		
SELASA	Ngebubut Bushing Lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebubut Bushing Lory	14.00	16.00
RABU	Ngebubut Bushing Lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebubut Bushing Lory	14.00	16.00
KAMIS	Ngebubut Bushing Lory	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Ngebubut Bushing Lory	14.00	16.00
JUM'AT	Ngebubut Bushing Lory	7.00	11.30
	Istirahat	11.30	13.30
	Ngebubut Bushing Lory	13.30	16.00
SABTU	Bersih-beraih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 12 November 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


 Suahanto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 13 Tanggal: 14 November s.d 19 November Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Membongkar pibrating	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Membongkar pibrating	14.00	16.00
SELASA	Membersihkan saringan pibrating	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Membersihkan saringan pibrating	14.00	16.00
RABU	Membersihkan kotoran dalam pibrating	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Membersihkan kotoran dalam pibrating	14.00	16.00
KAMIS	Menggantikan karet Has kopling	7:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Menggantikan karet Has kopling	14:00	16:00
JUM'AT	Pengelasan Treser	7:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Memotong plat	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7:00	12:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 19 November 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,



PAYUNG
 MITRA JAMA MANDIRI

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 14 Tanggal: 21 November s.d 26 November Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bersih-bersih area kerja	7.00	9.00
	Mengganti rantai konpayor	9.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti rantai konpayor	14.00	16.00
SELASA	Mengganti rantai konpayor	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti rantai konpayor	14.00	16.00
RABU	Mengganti rantai konpayor	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti rantai konpayor	14.00	16.00
KAMIS	Mengganti rantai konpayor	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Mengganti rantai konpayor	14.00	16.00
JUM'AT	Mengganti plank pipa	7.00	11.30
	Istirahat	11.30	13.30
	Mengganti plank pipa	13.30	16.00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 26 November 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....



(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 15 Tanggal: 28 November s.d 3 Desember Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Bersih-bersih area kerja	7.00	9.00
	Memotong besi beton	9.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memotong besi beton	14.00	16.00
SELASA	Memotong besi beton	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memotong besi beton	14.00	16.00
RABU	Pembersihan power pack	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pembersihan power pack	14.00	16.00
KAMIS	Pembersihan power pack	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pembersihan power pack	14.00	16.00
JUM'AT	Pembersihan power pack	7.00	11.30
	Istirahat	11.30	13.30
	Pembersihan power pack	13.30	16.00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7.00	12.00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 3 Desember 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


PAYUNG
 MITRAJAMA MANDIRI
 Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 16 Tanggal: 5 Desember s.d 10 Desember Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Memoton pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memoton pipa besi	14.00	16.00
SELASA	Memoton pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memoton pipa besi	14.00	16.00
RABU	Memoton pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Memoton pipa besi	14.00	16.00
KAMIS	Memoton pipa besi	7:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Memoton pipa besi	14:00	16:00
JUM'AT	Sakit		
SABTU	Sakit		

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 10 Desember 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....



PAYUNG
 MITRA JANA MANDIRI
 Sugianto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 17 Tanggal: 12 Desember s.d 17 Desember Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pengelasan pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pengelasan pipa besi	14.00	16.00
SELASA	Pengelasan pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pengelasan pipa besi	14.00	16.00
RABU	Pengelasan pipa besi	7.00	12.00
	Istirahat	12.00	14.00
	Pengelasan pipa besi	14.00	16.00
KAMIS	Izin		
JUM'AT	Pengelasan pipa besi	7:00	11:30
	Istirahat	11:30	13:30
	Pengelasan pipa besi	13:30	16:00
SABTU	Bersih-bersih area kerja	7:00	12:00

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 17 Desember 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

.....


 IN PAYUNG
 MITRA JANA MANDIRI
 Suahanto

(tanda tangan dan cap perusahaan)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama: Rozani

Minggu ke: 18 Tanggal: 19 Desember s.d 24 Desember Tahun: 2022

HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Libur		
SELASA	Libur		
RABU	Libur		
KAMIS	Libur		
JUM'AT	Libur		
SABTU	Libur		

Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan

Maras Senang, 24 Desember 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,




.....



(tanda tangan dan cap perusahaan)

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 1Hari: Senin - SabtuTanggal:22 – 27 AgustusTahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membersihkan motoran listrik	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat-alat • Kuas,oil/dromus,majun 		selesai
2	Merakit trapo dan memasang kabel dalam trapo	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat-alat ➤ Tank potong ➤ Obeng plus (+) ➤ Obeng min (-) ➤ Baut 10mm ➤ Kabel 		selesai
3	Mengganti lampu sortasi timbangan dan Menyambung kabel listrik putus	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan bola lampu • Siapkan alat-alat ➤ Tank potong ➤ Pisau carter ➤ Isolasi 		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,22-27 agustus 2022

Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 2Hari: Senin - SabtuTanggal:29 Agustus – 3 September Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Penggerisan pada seluruh bagian motoran mesin	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat• Pompa Gemuk• Grease/Gemuk pelumas• Kuas		selesai
2		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
3		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
4		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
5		<ul style="list-style-type: none">•		selesai

Maras Senang,29 Agustus-3 September
2022



Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 3Hari: Senin - SabtuTanggal:5 – 10September Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Mengganti kabel pompa	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat• Cari sumber masalah• Potong kabel menggunakan kabel tang potong• Setelah itu pasang kembali sesuai jalurnya masing-masing• Dan terakhir langsung cek kabel tersebut		selesai
2	Memasang cover saklar	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat• Ukur lubang sesuai dengan cover saklar jika tidak muat maka pahat lubang tersebut• Setelah pas dengan lubang maka pasang cover saklar tersebut.		selesai
3	Ngebor cover bearing	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat• Titik menggunakan penitik• Siapkan mata bor 10mm dan 25mm• Jepit benda kerja menggunakan ragum dan elm• Hidupkan mesin bor frais lalu atur sesuai titik dimana yang akan di bor.		selesai
4	Menggerinda bekas di bor	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat gerinda,ragum dan kacamata mekanik• Lalu gerinda bekas bor tersebut sampai bersih dari sisa bor		selesai
5		<ul style="list-style-type: none">•		selesai

Maras Senang,5-10 September2022


Mahasiswa,



ROZANI


FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 4Hari: Senin - SabtuTanggal:12 – 17September Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membuat ulir dalam menggunakan Tap	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat dan bahan• Cekam housing bearing di ragum• Setelah siap mulai mengetap lubang yang sudah ada• Lakukan sebanyak 3 kali untuk pengetapan supaya bautnya bisa masuk dengan sempurna• Pengetapan selama 3 kali itu ada urutan tap ulir yang berbeda-beda• Pengetapan pertama mulai dari tap ulir yang nomor 1 ulir paling kecil kemudian tap nomor 2 ukuran sedang lalu tap yang terakhir nomor 3 yaitu ulir drat yang besar supaya baut bisa masuk sempurna dan tidak ada lagi sekatan pada ulir dalam		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,12-17
September2022



Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 5Hari: Senin - SabtuTanggal:19 – 24September Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Mengebor housing bearing	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat• Titik menggunakan penitik sesuai ukuranya• Pasang benda kerja menggunakan kelm• Lalu pasang mata bor ukuran 14mm• Kemudian setelah siap pasang mata bor hidupkan mesin• Lalu aturkan bor sesuai titik yang telah di tentukan• Setelah siap mulailah pengerjaan ngebor benda kerja tersebut.		selesai
2	Menggantikan has dan bearing Menggantikan karet kopling	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat dan bahan• Lalu buka baut kopling dengan kunci pas ring 28mm dan 32mm• Setelah di buka mulai lah menggantikan has dulu kemudian ganti bearing juga di karenakan sudah aus.• Lalu gantikan karet kopling yang sudah rusak tidak layak lagi di gunakan• Setelah sudah siap semua pasang dan kunci lagi dengan kunci pas ring 28mm dan 32mm.		selesai
3		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
4		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
5		<ul style="list-style-type: none">•		selesai

Maras Senang,19-24
September2022




Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 6Hari: Selasa - SabtuTanggal:26 September – 1Oktober Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Pembongkaran pipa dan pengelasan pipa	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat-alat • Buka dulu baut dan mur menggunakan kunci pas ring 24mm. • Lalu pipa besi tersebut dipindahkan ke bengkel • Kemudian siapkan trapo las dan perlengkapan untuk mengelas • Apabila sudah siap langsung saja pipa tersebut langsung di las. • Kemudian pipa tersebut sudah di las pasang kembali ke saluran limbah • Dan kunci kembali baut dan mur menggunakan kunci pas ring 24mm. 		selesai
2	Menggantikan karet kopling	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat • Buka kopling motoran dengan kunci pas ring 28mm dan 30 mm • Lalu keluarkan karet kopling yang lama digantikan dengan yang baru • Lalu kunci kembali dengan kunci pas ring 28mm dan 30mm 		selesai
3	Membersihkan kerak kotoran pada pipa	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat dan bahan • Potong dulu pipa dengan gergaji • Lalu buang kerak yang menyumbat pipa • Lalu sambungkan lagi pipa tersebut menggunakan lem pipa 		selesai
4	Menggantikan belting/V-BELT	<ul style="list-style-type: none"> • Membuka cover atau penutup belting • Buka belting yang aus menggunakan obeng (-) • Setelah belting lama dibuka lalu ganti menggunakan yang baru lalu pasang kembali penutup atau cover. 		selesai


Maras Senang,01 Oktober 2022

Mahasiswa,



FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 7Hari: Selasa - SabtuTanggal: 3 – 8 Oktober Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Ngebor cover housing	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat dan bahan• Titik menggunakan penitik sesuai dengan ukuran yang telah ditentukan• Pasang cover housing menggunakan kelm• Kemudian pasang mata bor 14mm• Lalu hidupkan mesin• Atur bor sesuai titik yang sudah ditentukan dengan penitik• Setelah siap di setel mata bor tadi kemudian mulailah ngebor lubang untuk cover housing tersebut.		selesai
2		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
3		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
4		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
5		<ul style="list-style-type: none">•		selesai

Maras Senang,3-8 Oktober 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke: 8 Hari: Senina - Sabtu Tanggal: 10-15 Oktober Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Mengganti per klebat/ memotong pipa klebat untuk penambahan pipa dan mengelas pipa klebat	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat dan bahan • Buka dulu per klebat yang lama menggunakan aspa atau pipa besi yang kecil • Lalu diungkit supaya per yang lama bisa lepas • Kemudian per tersebut sudah lepas pasang per yang baru. • Lalu sebelum memasang per tersebut angkat dulu klebat nya dengan pipa yang di ungit supaya bisa memasang per klebat, • Apabila sudah terpasang dengan sempurna turunkan kembali jungkitan aspa tersebut. • Siapkan alat-alat • Apabila sudah siap mulai lah memotong pipa klebat menggunakan blander potong • Cara menghidupkan blander stel gas dan oksigen yang baik apabila sudah mulai lah memotong pipa tersebut • Lalu pipa sudah selesai potong di lanjutkan dengan di las • Kemudian pipa tersebut sudah disambungkan langsung di sambung lagi ke klebat tersebut 		selesai
2	Menggantikan ass krue dengan yang baru	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat-alat <ul style="list-style-type: none"> ➢ Katrol yang muatan 5 ton ➢ Kunci pas ring 30mm, 32mm, 38mm, dan 40mm ➢ Aspa/pipa besi ➢ Ass krue • Sudah siap semua alat-alatnya mulailah menggantikan ass krue tersebut 		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang, 10-15 Oktober 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke: 9 Hari: Senin - Sabtu Tanggal: 17 - 22 Oktober Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Menggantikan bushing lory	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat<ul style="list-style-type: none">➢ Kunci sock 38mm➢ Pipa/aspa besi➢ Dongkrak➢ Bushing• Apabila sudah siap alat-alatnya mulailah bekerja untuk menggantikan bushing lory tersebut.		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang, 17-22 Oktober 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 10 Hari: senin - Sabtu Tanggal: 24 - 29 Oktober Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Memotong bahan bushing bearing lory	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat dan bahan<ul style="list-style-type: none">➢ Bahan bushing (Teplon)➢ Mesin potong➢ Meteran➢ Kapur• Setelah siap pasang bahan tersebut di meja mesin lalu cekam sedikit• Setelah itu atur untuk pemotongan yang ditentukan yaitu 95mm dengan cara pukul dengan palu• Setelah pas mata gergaji tersebut lalu cekam sekuat tenaga bahan tersebut• Setelah itu hidupkan mesin potong dengan cara tekan tombol ON• Lalu hidupkan kecepatan potong, lalu tunggu bahan tersebut sampai putus.		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang, 24-29 Oktober 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 11Hari: Selasa - SabtuTanggal:31 Oktober-5 November Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membuat lubang bushing lory dengan cara di bor	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat dan bahan<ul style="list-style-type: none">➢ Bushing (teplon)➢ Mata bor 25mm➢ Mesin bor• Atur mata bor 25mm ke mesin bor kemudian atur posisi titik tengahnya• Lalu cekam bahan bushing ke ragum mesin bor• Apabila sudah di cekam dengan kuat atur titik tengah bahan bushing dengan mata bor 25mm• Kemudian sudah di atur posisi yang tepat mulai lah mengebor bushing tersebut.		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senng,31 Oktober-5
November 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 12Hari: Selasa – Sabtu Tanggal:8-12 November Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membuat bushing lory	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat dan bahan <ul style="list-style-type: none"> ➢ Mesin bubu ➢ Bahan bushing(Teplon) ➢ Pahat netral ➢ Pahat netral dalam ➢ Jangka sorong ➢ Meteran ➢ Dial kawat • Setelah siap dan menyiapkan bahan cekam benda kerja di spindle • Lalu di dial menggunakan dial kawat • Setelah dial lalu hidupkan mesin tekan tombol lalu tarik tuas untuk mengatur arah putaran • Lalu atur titik nol dengan cara mendekatin pahat bubut dengan pelan-pelan setelah kena sedikit lalu tarik pelan sampai bebas • Setelah dapat titik nol lalu masukan pemakanan 5mm-7mm • Lalu hidupkan otomatis lalu tarik tuas otomatis,sampai sesuai dengan yang sudah ditentukan <ul style="list-style-type: none"> ➢ Diameter luar =125,5 ➢ Diameter dalam =89 ➢ Panjang =90 		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,8-12 November2022



Mahasiswa,



ROZANI


FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke: 13 Hari Senin-Sabtu 14-19 November Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membongkar pibrating dan membersihkan saringan pibrating	<ul style="list-style-type: none"> • Siapkan alat-alat <ul style="list-style-type: none"> ➢ Kunci pas ring 21mm, 19mm, 14mm, dan 10mm, 24mm ➢ Kunci inggris dan palu • Apabila perkakasnya sudah di sediakan maka mulai membongkar pibrating • Pembongkaran awal di mulai dari mur tengah dengan menggunakan kunci pas ring 24mm dan kunci inggris • Lalu setelah sudah di buka tingkat pertamanya diangkat keatas dengan pelan-pelan supaya pibratingnya tidak rusak • Kemudian buka mur tengah menggunakan kunci pas ring 21mm dan 19mm • Setelah di buka angkat keluar jaring/saringan minyak kelapa sawit • Setelah diangkat semua bagian-bagian tersebut • Lalu di bersihkan dan di cuci menggunakan air yang bertekanan kencang supaya kerak dan ampas janjang sawit bisa hilang. 		selesai
2	Mengganti karet has kopling	<ul style="list-style-type: none"> • Menggantikan karet baut kopling yang sudah aus sehingga menyebabkan kopling tidak center dan menyebabkan getaran yang tidak diinginkan 		selesai
3	Mengelas tresher	<ul style="list-style-type: none"> • Mengelas ass/poros thresher karena terdapat reakan akibat dari buah kelapa sawit 		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,14-19
November2022

Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 14 Hari: Senin-Sabtu tanggal:21-26 November Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Menggantikan rantai konpayor yang rusak	<ul style="list-style-type: none">• Siapkan alat-alat<ul style="list-style-type: none">➤ Rantai konpayor➤ Kunci pas ring 24mm (2pcs)➤ Kunci inggris➤ Palu kecil dan hammer➤ Katrol muatan tarikan kapasitas 8TON• Alat-alat sudah di siapkan mulai menggantikan rantai konpayor rusak yang di akibatkan oleh pergerakan nya sangat cepat dan juga dengan muatan buah kelapa sawit sangat banyak		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,21-26
November2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 15Hari: Senin – Sabtu Tanggal:28 November – 3 Desember Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Memotong besi beton	<ul style="list-style-type: none">• Memotong besi beton dengan alat potong yang berupa cutting well dan bisa juga menggunakan blander• Kalo menggunakan cutting well besi betonnya harus di cekam ke ragum cutting well apabila sudah tercekam mulai memotong• Kalo menggunakan blander harus di siapkan terlebih dahulu tabung gass dan tabung oksigen• Kemudian apabila sudah siap cara menghidupkan blander menggunakan korek api itu juga harus berhati-hati atur kuat tekanan gas sama oksigen blander supaya api blander bagus berwarna biru.		selesai
2	Membersihkan bagian power pack yang kotor	<ul style="list-style-type: none">• Membersihkan seluruh bagian powerpack yang ada di bagian seluruh mesin		selesai
3		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
4		<ul style="list-style-type: none">•		selesai
5		<ul style="list-style-type: none">•		selesai

Maras Senang,28 November-3
Desember 2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 16 Hari: Senin – Sabtu Tanggal:5 – 10 Desember Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Memotong pipa besi	<ul style="list-style-type: none">• Memotong pipa besi untuk saluran pembuangan air di pabrik es• Memotongnya dengan menggunakan blander		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,5-10 Desember2022


Mahasiswa,



ROZANI

FORMDETAILPEKERJAAN

Minggu ke: 17 Hari: Senin – Sabtu Tanggal:12 – 17 Desember Tahun:2022

NO	NAMAPEKERJAAN/TUGAS	URAIANPEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Mengelas bagian pipa yang sudah di potong	<ul style="list-style-type: none">• Mengelas bagian-bagian pipa besi yang sudah di potong• Pengelasan nya dibuat pipa tersebut menjadi seperti L bow dan T bow• Tegangan api las yang di perlukan 90-100 volt		selesai
2		•		selesai
3		•		selesai
4		•		selesai
5		•		selesai

Maras Senang,12-17
Desember2022

Mahasiswa,



ROZANI

Contrengjikasudahdilakukan

FORM PENILAIAN IINDUSTRI PRAKTEK KERJA LAPANGAN AN (PKL)

Nama : ROZANI
NIM : 0012027
Lokasi PKL : PT Payung Mitra Jaya Mandiri

Skala Penilaian	Penilaian Prestasi Praktik Kerja Lapangan						
	A	AB	B	BC	C	D	E
Kriteria Objek Penilaian							
I. Keterampilan							
1. Keterampilan Teknis			✓				
2. Kualitas/Mutu Hasil Kerja			✓				
II. Pengetahuan							
1. Penguasaan/Pemahaman Tugas			✓				
2. Kemampuan Memecahkan Masalah			✓				
III. Sikap Kerja							
1. Interaksi Sosial			✓				
2. Adaptasi Terhadap Sistem Kerja			✓				
3. Keselamatan Kerja			✓				
4. Kerja Sama			✓				
5. Kedisiplinan Waktu			✓				
6. Ketaatan Terhadap Peraturan			✓				
Keterangan Nilai mutu: A = Istimewa (90) AB = Sangat Baik (77) B = Baik (72) BC = Cukup Baik (69) C = Cukup (65) D = Kurang Baik (50) E = Sangat Tidak Baik (40)							

Catatan:

2. Berikan tanda centang (V) pada nilai yang sesuai
3. Setelah ditandatangani, distempel dengan cap perusahaan
4. Hanya 1 lembar untuk 1 orang mahasiswa selama program berlangsung

Maras Senang, 24 Desember 2022

Pembimbing



Stamp: **PAYUNG MITRA JAYA MANDIRI**

**DAFTAR HADIR MAHASISWA
PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)
TAHUN AJARAN**

Nama/NIM : ROZANI / 0012027
 Perusahaan : PT. PAYUNG MITRAJAYA MANDIRI
 Divisi : MAINTENANCE

Minggu ke	Tanggal	Hari Kerja						Keterangan
		Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jum'at	Sabtu	
1	22.5/11.27	d	d	d	d	d	d	
2	29.5/11.03/11	d	d	d	d	d	d	
3	05.5/11.10	d	d	d	d	d	d	
4	12.5/11.17	d	d	d	d	d	d	
5	19.5/11.24	d	d	d	d	d	d	
6	26.5/11.30	d	d	d	d	d	d	
7	03.5/12.08	d	d	d	d	d	d	
8	10.5/12.15	d	d	d	d	d	d	
9	17.5/12.22	d	d	d	d	d	d	
10	24.5/12.29	d	d	d	d	d	d	
11	31.5/12.05	d	d	d	s	s	d	
12	07.5/12.12	d	d	d	d	d	d	
13	14.5/12.19	d	d	d	d	d	d	
14	21.5/12.26	d	d	d	d	d	d	
15	28.5/12.03	d	d	d	d	d	d	
16	05.5/12.10	d	d	d	d	s	s	
17	12.5/12.17	d	d	d	i	i	d	
18								
dst.								

Catatan :

- Absensi Mahasiswa dilaksanakan pada saat masuk dan pulang kerja dengan membubuhkan paraf pembimbing/pengawas
- Untuk ketidakhadiran diberikan tanda oleh pembimbing/pengawas pada kolom absensi dengan notasi :
S=Sakit, I=Izin, A=Bolos, T=Terlambat
- Pada kolom keterangan digunakan untuk informasi jumlah jam ketidakhadiran mahasiswa PKL
- Kartu harus ditanda tangani pembimbing dan di stempel perusahaan

..... 26 Desember 20.23 .

Pembimbing



(Supriyanto)

(Tanda tangan dan Cap Perusahaan)

* Kartu Absensi bisa menggunakan Absensi Perusahaan