

**LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN  
DI PT. BANGKA AGRO MANDIRI  
DESA PINANG SEBATANG KABUPATEN BANGKA  
TENGAH**



Disusun Oleh;

Nama: Muhammad Salman Alfarisi

Kelas: 3 PPM A

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI**

**BANGKA BELITUNG**

**2022/2023**

**HALAMAN JUDUL**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN**  
**PT. BANGKA AGRO MANDIRI**

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 : Muhammad Salman Alfarisi  
NIM : 0012022  
Kelas : 3 PPM A  
Jurusan : Tehnik Mesin  
Prodi : Perawatan dan Perbaikan  
Mesin  
Tempat PKL : PT. BAM

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI**  
**BANGKA BELITUNG**  
**2022/2023**



## LEMBAR PERSETUJUAN

### LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN PT. BANGKA AGRO MANDIRI

Laporan ini telah Disetujui  
Sebagai Salah Satu Syarat Praktik Kerja Lapangan  
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Pembimbing Institusi

Pembimbing Perusahaan

Masdani S.S.T., M.T.

NIP. 197602092014041001

TIRTANTO

Supervisor Maintenance

Ka. Prodi D-III Teknik Perawatan dan Perbaikan Mesin

Angga Satria S.S.T., M.T.

NIP. 198805222019031011

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa kita panjatkan kepada Allah SWT karena atas limpahan rahmat, ridha, dan karuniaNya sehingga penulis dapat melaksanakan praktek kerja lapangan (PKL) dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik dan tepat pada waktunya.

Laporan kegiatan PKL ini merupakan bentuk pertanggungjawaban tertulis atas terlaksananya kegiatan PKL dan dibuat sebagai persyaratan kelulusan program PKL semester V di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dan diperuntukkan bagi pembaca yang ingin mengetahui keadaan di dunia industri pada umumnya, dan PT. Bangka Agro Mandiri. Laporan ini dibuat berdasarkan kegiatan yang telah penulis lakukan selama melaksanakan PKL di PT. Bangka Agro Mandiri yang dimulai dari tanggal 22 Agustus 2022 yang berlangsung selama 4 bulan dan berakhir pada tanggal 24 Desember 2022.

Ada banyak pihak yang turut mambantu dalam pelaksanaan PKL dan penyusunan laporan ini. Baik dalam bentuk bantuan tenaga, maupun dukungan informasi yang penulis dapatkan dan benar - benar berarti bagi penulis dalam kelancaran dan kemudahan menyusun laporan ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih atas seluruh bantuan dan dukungan yang telah diberikan oleh:

1. Orang tua penulis karena banyak memberikan dukungan baik moril maupun materil
2. Bapak I Made Andik Setiawan M.Eng, Ph.D. selaku Direktur Politeknik Manufaktur Bangka Belitung
3. Bapak Pristiansyah, S,S.T., M.T. selaku kepala jurusan Teknik Mesin
4. Bapak Juanda selaku ketua komisi beserta panitia pelaksana Program Praktik Kerja Lapangan di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
5. Bapak Angga Sateria, S.S.T.,M.T. selaku ketua prodi Perawatan dan Perbaikan Mesin politeknik manufactur negeri Bangka Belitung.

6. Bapak Masdani, S.S.T., M.T. selaku dosen wali Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
7. Bapak Agus Eko selaku Mill Manager di PT. BAM
8. Bapak Tirtanto selaku pembimbing lapangan pelaksana praktek kerja lapangan
9. Bapak Nasrullah selaku pembimbing lapangan praktek kerja lapangan Di PT. BAM.
10. Rekan – rekan kerja Di PT. BAM ialah Bapak Komarudin, Bapak Andika, Bapak Edy, dan Bapak Missian.
11. Dania Prameswari selaku teman praktik kerja lapangan di PT. BAM

Dalam penyusunan laporan ini penulis menyadari masih banyak kekurangan dan kelemahannya, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang positif dan membangun dari pembaca.

Mudah-mudahan laporan ini bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi penulis. Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh.

Pangkalpinang, 24 Desember 2022

Penulis



Muhammad Salman Alfarisi

NIM. 0012022

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Sejarah dan Profil Perusahaan.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3. Pola Pembangunan.....</b>	<b>4</b>
<b>1.4. Produksi dan Produktivitas .....</b>	<b>5</b>
<b>1.5. Sarana dan Prasarana .....</b>	<b>5</b>
<b>1.6. Pemasaran .....</b>	<b>5</b>
<b>BAB II URAIAN KEGIATAN .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1. Sistem Penugasan Kerja.....</b>	<b>7</b>
<b>2.2. Rangkuman Pekerjaan .....</b>	<b>7</b>
<b>2.2.1. Kegiatan Primer .....</b>	<b>7</b>
<b>BAB III PENUTUP.....</b>	<b>11</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>12</b>
<b>LAPORAN KEGIATAN MINGGUAN.....</b>	<b>12</b>
<b>DAFTAR HADIR MAHASISWA PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL) .</b>	<b>53</b>
<b>TAHUN AJARAN 2022/2023.....</b>	<b>53</b>
<b>FORM PENILAIAN INDUSTRI PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)....</b>	<b>54</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pabrik Kelapa Sawit PT.BAM

.....

**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.1 Alur Proses Pembuatan Platform Tangki Solar ..... 9

Gambar 2.2 Perbaikan Mesin Bunchpress.....10

Gambar 2.3 Fabrikasi Tutup Parit Pome Stasiun

Klarifikas ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.4 Perbaikan Mesin Ripple

Mill..... **Error! Bookmark not defined.**

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1. Sejarah dan Profil Perusahaan**

PT. Bangka Agro Mandiri merupakan perusahaan lokal yang mengembangkan usahanya dibidang industri perkebunan kelapa sawit dimana seluruh sahamnya dimiliki oleh putra daerah asli Bangka, yang didirikan pada tahun 2008, berdasarkan Akte Pendirian Perusahaan oleh Notaris Wahyu Dwicahyono, SH. M Kn, No 06 tanggal 04 Oktober 2010 dan Akte perubahan No.25 tanggal 08 Juli 2017.



*Gambar 1.1 Pabrik Kelapa Sawit PT.BAM*

#### **NAMA DAN ALAMAT PERUSAHAAN:**

**Nama : PT. BANGKA AGRO MANDIRI**

**Alamat Kantor : Jl. Tjhai Kap Sun Gg. Tapak Jalak I no 53**

**Bukit Intan, Girimaya – Pangkalpinang, Bangka**

**Telepon : 0717-435758**

**Faximili : 0717-433545**

**E-mail : *pbm\_estate@yahoo.co.id***

**Alamat Kebun : Desa Terentang III, Koba, Bangka Tengah**



PT. Bangka Agro Mandiri merupakan perusahaan lokal yang mengembangkan usahanya dibidang industri perkebunan kelapa sawit dimana seluruh sahamnya dimiliki oleh putra daerah asli Bangka, yang didirikan pada tahun 2008, berdasarkan Akte Pendirian Perusahaan oleh Notaris Wahyu Dwicahyono, SH. M Kn, No 06 tanggal 04 Oktober 2010 dan Akte perubahan No.25 tanggal 08 Juli 2017.

Lokasi perkebunan terdiri dari spot-spot lahan yang berada di beberapa kecamatan di wilayah Kabupaten Bangka Tengah.

Legalitas Perizinan yang dimiliki oleh PT. Bangka Agro Mandiri meliputi beberapa lokasi desa di Kabupaten Bangka Tengah yakni:

<b>o.</b>	<b>Desa/Lokasi</b>	<b>Kecamatan</b>	<b>No. IUP</b>	<b>Luas (ha)</b>
.	KERANTAI	SUNGAISELAN	188.45/611/DPK/2016	196,34
.	TERU	SIMPANGKATIS		296,83
.	TERENTANG	KOBA		396,47
.	SARANGMANDI	SUNGAISELAN	188.45/308/DPUTRP/2017 (ijin prinsip)	812,85

Sasaran utama berdirinya PT. Bangka Agro Mandiri adalah ingin mengembangkan usaha disektor perkebunan kelapa sawit serta pengolahannya menjadi Crude Palm Oil (CPO) di Propinsi Kepulauan Bangka Belitung.khususnya di Kabupaten Bangka tengah

Melihat dari perkembangan perkebunan kelapa sawit di pulau Bangka saat ini cukup menggembirakan baik yang diusahakan secara profesional maupun diusahakan secara sendiri-sendiri oleh masyarakat, maka pada tanggal 29 September 2010, management PT. Bangka Agro Mandiri memulai pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit (PMKS) yang berada di wilayah Desa Pinang Sebatang Kecamatan Simpang Katis Kabupaten Bangka Tengah.

Susunan pengurus serta manajemen perusahaan:

Komisaris Utama	Djohan Riduan Hasan
Komisaris	Megah Hasan
Direktur Utama	Dra. Fidah Hasan
Direktur Operasional	Yuli Hartono
Manager Kebun	I Wayan Suryana

## 1.2. Visi dan Misi Perusahaan

PT. Bangka Agro Mandiri memiliki visi dan misi dalam mencapai tujuan yang telah ditargetkan manajemen perusahaan. Visi dan misi tersebut antara lain terlampir dibawah ini.

### Visi

- 1) Memanfaatkan lahan yang tidak produktif dan meningkatkan produktivitas lahan dengan pembangunan perkebunan kelapa sawit.
- 2) Memperoleh nilai tambah hasil produksi perkebunan kelapa sawit melalui pengolahan tandan buah segar menjadi CPO (Crude Palm Oil) yang berkelanjutan.
- 3) Pengelolaan sumberdaya alam dalam hal ini kegiatan perkebunan kelapa sawit dengan pola inti-plasma dan Revitalisasi.
- 4) Mengembangkan pola pembangunan daerah berbasis lingkungan, karena kegiatan perkebunan ini dirancang dengan mempertimbangkan daya dukung dan kelestarian potensi lingkungan hidup.
- 5) Pengembangan wilayah terpencil dengan membuka kesempatan kerja dan peluang berusaha bagi masyarakat yang pada akhirnya akan meningkatkan taraf hidup masyarakat.
- 6) Penggerak pembangunan dengan memberikan kontribusi nyata terhadap Pendapatan Asli Daerah (PAD).
- 7) Berusaha secara maksimal untuk bekerja sama dengan masyarakat setempat di sekitar daerah operasi dengan menerapkan sikap saling menghargai dan menguntungkan kemitraan aktif dan komitmen jangka panjang.

### **Misi**

- 1) Mengembangkan usaha budidaya kelapa sawit dan industri minyak sawit di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung sebagai alternatif pemanfaatan sumberdaya alam yang *renewable* dan ramah lingkungan,
- 2) Melaksanakan seluruh aktifitas perusahaan yang berwawasan lingkungan menuju tercapainya “*Green Company*”
- 3) Memanfaatkan potensi sumberdaya lahan untuk mendukung pembangunan sektor perkebunan di daerah kabupaten.
- 4) Memberikan kesempatan kepada masyarakat untuk mengembangkan usaha perkebunan kelapa sawit tanpa mengabaikan masalah lingkungan.
- 5) Mengarahkan kebijaksanaan pembangunan daerah dalam rangka pengelolaan lingkungan.
- 6) Membuka kesempatan kerja dan peluang usaha bagi masyarakat
- 7) Memperlakukan karyawan sebagai aset yang strategis dan mengembangkan secara optimal
- 8) Menjadikan komoditas minyak sawit Indonesia sebagai komoditi andalan penghasil devisa utama di luar minyak dan gas bumi

### **1.3. Pola Pembangunan**

Pada tahap awal akan dibangun kurang lebih 2.000 ha kebun inti yang akan dikelola sepenuhnya oleh perusahaan. Tahap kedua perusahaan akan mengembangkan pembangunan kebun masyarakat dengan sistem kerjasama dengan cara sbb:

- 1) Petani/pemilik kebun dilibatkan langsung sebagai tenaga kerja untuk perawatan kebun.
- 2) Melakukan penyuluhan dan pembinaan rutin yang dilaksanakan perusahaan meliputi:
  - a) Pembinaan teknis budidaya kelapa sawit.



- b) Pembinaan manajemen budidaya kelapa sawit.
- c) Pembentukan koperasi sebagai wadah komunikasi kelompok tani dan perusahaan.

#### **1.4. Produksi dan Produktivitas**

Panen akan dilakukan pada saat tanaman telah berumur 3 tahun (36 bulan). Dalam menjaga mutu hasil produk yang dihasilkan, maka pengusaha kebun harus memperhatikan sejak dari pemakaian bibit unggul, petunjuk teknis penanaman dilakukan dengan baik. Pemanenan dan Pemeliharaan pasca panen dan pengolahan hasil dipabrik dilaksanakan sesuai dengan rencana dan tepat waktu. Hasil akhir dari perkebunan kelapa sawit adalah minyak kelapa sawit dan inti sawit.

#### **1.5. Sarana dan Prasarana**

Untuk menunjang pelaksanaan kegiatan pengembangan perkebunan kelapa sawit PT. Bangka Agro Mandiri perlu membangun sarana dan prasarana yang disesuaikan dengan prioritas kegiatan dan akan dilakukan secara bertahap, pembangunan sarana dan prasarana tersebut adalah sebagai berikut

- a) Bangunan Sipil

Bangunan ini antara lain meliputi pengadaan pembangunan rumah karyawan/staf, kantor administrasi kebun pendidikan, olah raga dan tempat ibadah serta poliklinik.

- b) Alat Angkut dan Mesin-mesin

Pengadaan alat angkut dan transportasi yang perlu antara lain kendaraan roda empat, kendaraan roda dua, mesin genset, mesin air dan lain-lainnya.

- c) Alat Inventaris dan Komunikasi

Pengadaan alat inventaris meliputi alat kantor, perabotan, telekomunikasi dan lain-lain.

#### **1.6. Pemasaran**

Rencana pemasaran ditujukan untuk pasar dalam negeri tidak menutup kemungkinan untuk pasar luar negeri. Pemasaran dalam negeri diharapkan dapat mendorong pertumbuhan industri dalam negeri yang memanfaatkan hasil olahan

kelapa sawit. Salah satu cara mengimplementasikan MESH System dengan melakukan penerapan housekeeping management dari Jepang, yaitu: 5S yang terdiri dari Seiri, Seiton, Seiso, Seiketsu dan Shitsuke.

### **1.7. Aspek Sosial - Positif**

Dengan adanya pembangunan perkebunan kelapa sawit oleh PT. Bangka Agro Mandiri akan menimbulkan aspek sosial bagi masyarakat khususnya daerah setempat pada wilayah pembangunan kebun.

#### **1) Penyerapan tenaga kerja**

Penyerapan tenaga kerja dikebun adalah tenaga kerja padat karya, perekrutan tenaga kerja akan dimulai dari tahap perencanaan, pembebasan, land clearing, pembibitan, penanaman, perawatan sampai dengan panen serta pembangunan pabrik.

#### **2) Rencana kebutuhan tenaga kerja**

Tenaga kerja manajemen sebanyak 50 orang Tenaga kerja lapangan kebun sebanyak 200 orang Sumber daya manusia diutamakan pada wilayah desa sekitarnya dan penduduk bangka pada umumnya.

#### **3) Pendidikan dan Sosial**

PT. Bangka Agro Mandiri akan melakukan community development dibidang pendidikan dan sosial berupa:

- a) Memberikan beasiswa kepada masyarakat yang tidak mampu menyekolahkan anaknya hingga keperguruan tinggi.
- b) Memberikan honor kepada guru-guru TPA/Pesantren desa sekitarnya.
- c) Memberikan bantuan kepada Sekolah Dasar dan SMP untuk memperbaiki gedung sekolah.

- d) Memberikan bantuan alat-alat perlengkapan sekolah kepada orang tua murid yang tidak mampu.

## **BAB II**

### **URAIAN KEGIATAN**

Dalam melaksanakan praktek kerja lapangan selama 18 minggu di PT. BANGKA AGRO MANDIRI terdapat banyak aktivitas dan kegiatan yang dilakukan selama melaksanakan praktek kerja lapangan. Berikut adalah hasil aktivitas selama melaksanakan praktek kerja lapangan:

#### **2.1. Sistem Penugasan Kerja**

Program praktek kerja lapangan (PKL) di PT. BANGKA AGRO MANDIRI (BAM) berlangsung selama 16 minggu yang berlangsung dari tanggal 22 Agustus 2022 sampai tanggal 24 Desember 2022. Adapun tempat penugasan selama praktek di PT. BANGKA AGRO MANDIRI, penulis diberi kesempatan praktikum disalah satu *workshop* (bengkel) sebagai *Maintenance. Workshop* adalah tempat proses perbaikan dan pembuatan suatu alat atau mesin, dimana beberapa orang yang memiliki keahlian di bidang tertentu berkumpul untuk membahas masalah tertentu dan mengajari peserta. Penulis mendapat kesempatan mempelajari proses pengelasan dan pembuatan platform tanki solar dari mulai proses awal pemotongan material *platform* tanki solar selesai.

#### **2.2. Rangkuman Pekerjaan**

##### **2.2.1. Kegiatan Primer**

Proses pembuatan *Platform* tangki solar menggunakan material berupa *ump* yang berfungsi sebagai rangka *platform* tanki solar, plat digunakan sebagai lantai dan anak tangga *platform* tanki solar dan pipa berukuran 2' yang digunakan sebagai pagar, disini penulis melakukan pengelasan seperti pada gambar berikut.



*Gambar 2.1 Alur Proses Pembuatan Platform tangki solar*

Dalam kegiatan ini saya dijelaskan dan dibimbing langsung oleh pembimbing alur proses pembuatan sampai dengan selesai.

### **2.2.2. Kegiatan Sekunder**

Mempelajari konstruksi, kegunaan dan prinsip kerja alat yang dipakai dalam proses pembuatan *Platform* tangki solar.

### **2.2.3. Kegiatan Tersier**

Membantu teknisi dalam melakukan perbaikan alat maupun mesin yang rusak. Dalam kegiatan ini saya diberi pekerjaan untuk ikut memperbaiki bila terjadi kerusakan mesin atau perbaikan yang terjadi di luar workshop.

Mesin bunchpress adalah mesin yang sebagai penghancur jangkos yang sudah terpisah dengan brondolan setelah melewati stasiun rebusan/sterilizer dan stasiun thresher, mesin bunchpress ini memiliki screw atau pisau yang dapat menghancurkan jangkos menjadi fiber, fiber tersebut digunakan sebagai bahan bakar boiler, mesin ini sering trip/rusak dikarenakan busihing yang ada didalam mesin tersebut pecah, penyebab bushing tersebut pecah seringkali penulis lihat adalah dikarenakan screw yang sudah aus, berikut gambarnya.



*Gambar 2.2 Perbaikan mesin bunchpress*

Disini penulis sedang mengerjakan *fabrikasi* tutup parit klarifikasi menggunakan material pipa berukuran 2' dan juga sebagai penutup parit pome distasiun klarifikasi, berikut adalah gambar dimana penulis sedang melakukan pengelasan pada pipa yang berfungsi sebagai tulang



*Gambar 2.3 Fabrikasi tutup parit pome stasiun klarifikasi*

Mesin *ripple mill* adalah mesin yang berfungsi sebagai penghancur biji kelapa sawait (Nut) dari cangkangnya, mesin ini sering mengalami kerusakan



pada rotornya, rotor tersebut adalah sebuah komponen berupa pipa yang berputar dengan kecepatan tinggi, berikut adalah gambar ketika penulis sedang melakukan perbaikan pada mesin *ripple mill*



*Gambar 2.4 perbaikan mesin ripple mill*

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **3.1 Saran**

Setelah pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan selama kurang lebih 4 bulan 2 minggu / 18 minggu pada PT. BANGKA AGRO MANDIRI saran yang dapat penulis sampaikan yaitu:

1. Bagi para mahasiswa yang akan melaksanakan PKL diharapkan agar dapat mempersiapkan diri semaksimal mungkin dan mempelajari bagaimana cara melakukan perawatan dan perbaikan di pabrik kelapa sawit ini karena hal tersebut belum pernah didapatkan dibangku perkuliahan.
2. Perusahaan ini sangat rekomendasi bagi mahasiswa karena perusahaan pabrik kelapa sawit merupakan perusahaan terbanyak yang ada di Bangka Belitung, sehingga lapangan pekerjaan mudah didapatkan

**LAMPIRAN**  
**LAPORAN KEGIATAN MINGGUAN**

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perkenalan lingkungan kerja	08.30	15.30
	Absen Pulang	15.30	15.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaikan bunchpress no.2	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaikan bunchpress no.2	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaikan pipa steam feedtank	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaikan pipa steam feedtank	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pasang tiang listrik di rumah pompa limbah	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pasang tiang listrik di rumah pompa limbah	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUMAT	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Connect kabel panel pompa kolam 2	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Connect kabel panel pompa kolam 2	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 27 Agustus 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Las pipa di stasiun klarifikasi	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Las pipa di stasiun klarifikasi	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengecekan baut CBC	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaikan baut CBC	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Greasing stasiun putaran tinggi	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Greasing stasiun putaran tinggi	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perawatan genset power house	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perawatan genset power house	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengelasan plat lantai auto feeder rebusan	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pengelasan plat talang minyak rebusan	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Perbaikan pipa output collecting atas recovery	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 3 September 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengecekan rotor ripplemill no.2	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Ganti pipa rotor ripplemill no.2	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pembuatan dudukan gearbox claybath	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pembuatan dudukan gearbox claybath	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Potong rantai incline distribusi boiler	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Potong rantai incline distribusi boiler	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki feeding gate boiler, rubah ke selenoid	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki feeding gate boiler, rubah ke selenoid	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan Kembali bunchpress no.2	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pemasangan Kembali bunchpress no.2	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 10 September 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Greasing semua stasiun	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Greasing semua stasiun	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Bongkar bunchpress no.1	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Bongkar bunchpress no.1	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki centrifuge no.1	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki centrifuge no.1	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Ganti karet <i>airlock destoner</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Ganti karet <i>airlock destoner</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Doubling screw pressing	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Doubling screw pressing	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Fabrikasi asbak rokok untuk kantor	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 17 September 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan cover kipas genset 1000	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pemasangan cover kipas genset 1000	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengecekan baut CBC pressing	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Ganti baut CBC pressing	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Stanby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengecekan tabung digester no.4	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Ganti pisau tabung destoner no.4	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Cek kondisi pisau tabung destoner no.2	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Ganti pisau tabung destoner no.2	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Pengecekan pisau tabung destoner no.3	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 24 September 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**



### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi rak untuk gudang	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi rak untuk gudang	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Stanby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki rantai chain kopling	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki rantai chain kopling	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki centrifuge no.2	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki centrifuge no.2	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Bongkar centrifuge no.1	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Bongkar centrifuge no.1	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Lanjut centrifuge no.1	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 1 Oktober 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Lanjut fabrikasi rak gudang	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Lanjut fabrikasi rak gudang	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi rumah panel boiler	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi rangka rumah panel boiler	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi rak Gudang	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi rak Gudang	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi rangka rumah panel boiler	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi rangka rumah panel boiler	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'AT	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaikan pipa stasiun klarifikasi	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Perbaikan pipa stasiun klarifikasi	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU			

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

Pinang Sebatang, 8 Oktober 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi tutup parit stasiun klarifikasi	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi tutup parit stasiun klarifikasi	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Penyelesaian alat dongkrak bearing	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Penyelesaian alat dongkrak bearing	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Penyelesaian dudukan tedmon WTP	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Penyelesaian dudukan tedmon WTP	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan pipa perumahan	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pemasangan pipa perumahan	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'AT	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Fabrikasi rak Gudang	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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


Pinang Sebatang, 15 Oktober 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**

<b>LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN</b>			
Nama : Muhammad Salman Alfarisi			
Minggu ke: 9 Tanggal: 17 Oktober s.d 22 Oktober Tahun : 2022			
<b>HARI</b>	<b>KEGIATAN / PEKERJAAN</b>	<b>WAKTU</b>	
		<b>Mulai</b>	<b>Selesai</b>
<b>SENIN</b>	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Penggantian pipa rotor ripple mill	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Penggantian pipa rotor ripple mill	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
<b>SELASA</b>	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki pondasi dan shell transfort	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki pondasi dan shell transfort	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
<b>RABU</b>	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi <i>platform</i> tanki solar	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi <i>platform</i> tanki solar	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
<b>KAMIS</b>	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Potong rantai <i>fibre n shell</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Potong rantai <i>fibre n shell</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
<b>JUM'</b>	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
<b>SABTU</b>	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Fabrikasi <i>platform</i> tanki solar	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00
<p><i>isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan</i></p> <p>Pinang Sebatang, 22 Oktober 2022</p> <p>Catatan Pembimbing :</p>			
			<p>Pembimbing,</p>  <p><b>TIRTANTO</b></p>

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Las body cyclone LTDS 1	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Las body cyclone LTDS 1	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi <i>platform</i> tanki solar	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi <i>platform</i> tanki solar	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi tutup parit stasiun klarifikasi	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi tutup parit stasiun klarifikasi	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi pagar <i>collecting</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi pagar <i>collecting</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengecekan bearing centrifuge	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pengecekan bearing centrifuge	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 29 Oktober 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan packing glass penduga	08.30	11.30
	istirahat	11.30	13.00
	Pemasangan packing glass penduga	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki bunchpress no.2	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki bunchpress no.2	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaiki bunchress no.2	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Perbaiki bunchpress no.2	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi talang minyak autofeeder rebusan	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi talang minyak autofeeder rebusan	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Pengelasan pipa collecting yang bocor	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 31 Oktober 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi jembatan pome	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi jembatan pome	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Penggantian glen packing centrifuge	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Penggantian glen packing centrifuge	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Perbaikan centrifuge no.2	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Perbaikan centrifuge no.2	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 12 November 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi jembatan pome	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi jembatan pome	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan <i>valve heater silo</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pemasaangan <i>valve heater silo</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi saringan pome	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi saringan pome	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi jembatan parit untuk stasiun rebusan	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi jembatan parit untuk stasiun rebusan	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi tangga tanki solar	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Fabrikasi tangga tanki solar	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Pengelsan pipa stasiun klarifikasi	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 19 November fa2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO



### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk / Absen Pagi	08.00	08.30
	Fabrikasi talang minyak autofeeder rebusan	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Fabrikasi talang minyak autofeeder rebusan	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk / Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk / Absen Pagi	08.00	08.30
	Pasang pagar bak <i>condensate</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pasang pagar bak <i>condensate</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk / Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengelasan <i>flange</i> pipa <i>collecting</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pengelasan <i>flange</i> pipa <i>collecting</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan pagar bak <i>condensate</i>	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pemasangan pagar bak <i>condensate</i>	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Pemasangan pagar bak <i>collecting</i>	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebatang, 26 November 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Las pipa <i>sandyclone</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Las pipa <i>sandyclone</i>	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan pagar bak <i>collecting</i>	08.30	11.30
	Istirshat	11.30	13.00
	Pemasangan pagar bak <i>collecting</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan tangga tanki solar	08.30	11.30
	Istirshat	11.30	13.00
	Pemasangan tangga tanki solar	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Bimbingan kepada pembimbing perusahaan	08.30	11.30
	Istirshat	11.30	13.00
	Bimbingan kepada pembimbing perusahaan	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Isntal pipa kolam pome no.1	08.30	11.00
	Istirshat	11.00	13.00
	Isntal pipa kolam pome no.1	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Pasang <i>handrall</i> tangga tanki solar	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebataang, 7 November 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



TIRTANTO

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pengelasan pipa steam pembuangan	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pengelasan pipa steam pembuangan	13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Pemasangan pipa sample <i>clarifier</i> WTP	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Pemasangan pipa sample <i>clarifier</i> WTP	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Las pipa hisap <i>collecting</i>	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Las pipa hisap <i>collecting</i>	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Standby	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Standby	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Standby	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebataang, 10 Desember 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



**TIRTANTO**

### LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhammad Salman Alfarisi

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

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
		13.00	15.30
	Bersih-bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
SELASA	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
RABU	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Pulang	15.30	16.00
KAMIS	Masuk /Absen Pagi	08.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.30
	Istirahat	11.30	13.00
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	13.00	15.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	15.30	16.00
JUM'	Masuk/Absen Pagi	08.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	13.00	15.30
	Berih-bersih, pulang	15.30	16.00
SABTU	Masuk/Absen Pagi	07.00	08.30
	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	08.30	11.30
	Bersih – bersih, Absen Pulang	11.30	12.00

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

Pinang Sebataang, 17 Desember 2022

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,




**TIRTANTO**




LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Muhammad Salman Alfarisi			
Minggu ke: 18 Tanggal: 19 Desember s.d 24 Desember Tahun : 2022			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	LAPORAN		
SELASA	LAPORAN		
RABU	LAPORAN		
KAMIS	LAPORAN		
JUM'	LAPORAN		
SABTU	LAPORAN		

*isi dengan pernyataan singkat,padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan*  
 Palembang, 24 Desember 2022  
 Pembimbing,

Catatan Pembimbing :

  
**TIRTANTO**

Minggu ke :1 Hari : Selasa-Sabtu Tanggal :23-27 Agustus 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Perbaiki bunchpress no.2	Pembongkaran bushing dan screw		.screw dan bushing
2	Perbaiki pipa steam feedtank	Pembuatan pipa steam		Pemotongan dan pengelasan pipa
3	Connect kabel panel pome	Penyambungan kabel ke panel		Penyambungan kabel motoran

Pinang Sebatang, 27 Agustus 2022

Mahasiswa



Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 2 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal :29 Agustus- 3 September 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Las pipa di stasiun klarifikasi	pengelasan		.pengelasan flange dan pipa yang bocor
2	Pengelasan plat lantai auto feeder rebusan	Pengelasan plat lantai auto feeder yang pecah		Pengelasan
3	Perawatan genset power house	Pembersihan dan pengecekan genset		Pembersihan bekas oli yang bocor pada genset

Pinang Sebatang, 3 September 2022

Mahasiswa



Muhammad Salman Alfarisi

NIM.0012022



Minggu ke : 3 Hari : Senin-Sabtu




Tanggal : 5-10 September 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
----	----------------	------------------	--------	------------

Pinang Sebatang, 10 September 2022

Mahasiswa



1	Potong rantai incline distribusi boiler	Potong inclinlane yang kendor		Pemotongan rantai inclane
2	Pengecekan rotor ripplemill no.2	Penggantian pipa rotor ripple mill		Diganti dengan pipa baru
3	Perbaiki feeding gate boiler, rubah ke selenoid	Pengelasan dan penotonga feeding gate		Pengelasan dan pemotongan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 4 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 12 - 17 September 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
----	-------------------	---------------------	--------	------------

Pinang Sebatang, 10 September 2022  
Mahasiswa



	Greasing semua stasiun	Greasing bearing dan gearbox semua stasiun		Greasing
NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN		KETERANGAN
1				
2	Bongkar bunchpress no.1	Perbaikan bushing yang pecah		Penggantian bushing yang pecah
3	Perbaikan centrifuge no.1	Ganti bearing yang sudah rusak		Penggantian bearing

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

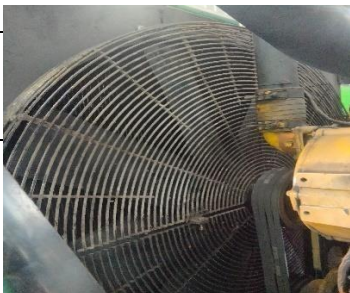


Minggu ke : 5 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 19-24 September 2022

Pinang Sebatang, 24 September 2022

Mahasiswa



	Pemasangan cover kipas	Pemasangan		Pemasangan
NO	genset 1000 NAMA PEKERJAAN	cover kipas genset LIBAIAN PEKERJAAN		kipas genset KETERANGAN
1				
2	Pengecekan baut CBC pressing	Pengecekan baut cbc yang patah		Ganti baut cbc yang patah
3	Pengecekan tabung digester no.4	Pengecekan pisau digester yang sudah tumpul		Ganti pisau digester dengan yang baru

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.001202

Minggu ke : 6 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 26 September-1 Oktober 2022

Pinang Sebatang, 1 Oktober 2022

Mahasiswa



	Fabrikasi rak untuk gudang	Pemotongan		Pengelasan rak
NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN		KETERANGAN
1		dan pengelasan siku sebagai bahan untuk rak		
2	Perbaikan rantai chain kopling	Penggantian sambungan rantai chain kopling		Pemasangan sambungan rantai chain kopling
3	Perbaikan centrifuge no.2	Ganti bearing yang sudah rusak		Penggantian bearing

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke :7 Hari : Senin-Jumat

Tanggal : 3-7 Oktober 2022

Pinang Sebatang, 7 Oktober 2022

Mahasiswa



	Lanjut fabrikasi rak	Pemotongan		Pengelasan rak
NO	gudang NAMA PEKERJAAN	dan URAIAN PEKERJAAN siku sebagai		gudang KETERANGAN
1		bahan untuk rak		
2	Fabrikasi rangka rumah panel boiler	Pemotongsn dan pengelasan besi holo sebagai bahan untuk rumah panel boiler		Pengelasan rangka rumah panel boiler
3	Perbaikan pipa stasiun klarifikasi	Pengelasan pipa yang bocor di stasiun klarifikasi		Pengelasan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke :8 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 10-15 Oktober 2022

Pinang Sebatang, 15 Oktober 2022

Mahasiswa





	Penyelesaian alat dongkrak	Pengelasan		Pengelasan
NO	bearing NAMA PEKERJAAN	URAIAN bearing PEKERJAAN		KETERANGAN
1				
2	Fabrikasi dudukan tedmon WTP	Pengelasan dan pemotongan siku sebagai material untuk dudukan tedmon		Pengelasan
3	Pemasangan pipa pembuangan perumahan	Connect pipa pembuangan		Connect pipa

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022




Minggu ke :9 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 17-22 Oktober 2022

Pinang Sebatang, 22 Oktober 2022

Mahasiswa



	Penggantian pipa rotor	Penggantian		Diganti dengan
NO	ripple mill NAMA PEKERJAAN	URAIAN ripple mill PEKERJAAN		pipa baru. KETERANGAN
1				
2	Perbaiki pondasi shell transfort	Pengelasan pondasi shell transfort yang bergeser		Pengelasan
3	Potong rantai <i>fibre n shell</i>	Pemotongan rantai fibre and shell yang sudah longgar		Pemotongan rantai fibrre and shell

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 10 Hari : Senin-Sabtu




Tanggal : 24-29 Oktober 2022

Pinang Sebatang, 29 Oktober 2022

Mahasiswa





	Las body cyclone	Pengelasan		Pengelasan
NO	LTDS 1 NAMA PEKERJAAN	body LTDS URAIAN yang bocor PEKERJAAN		KETERANGAN
1				
2	Fabrikasi platform tanki solar	Pengelasan dan pemotongan UMP		Pengelasan UMP yang digunakan sebagai bahan platform
3	Fabrikasi pagar bak collecting	Pengelasan dan pemotongan pipa untuk pagar collecting		Pengelasan dan pemotongan pipa

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022




Minggu ke : 11 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 31 Oktober- 5 November 2022

Pinang Sebatang, 5 November 2022

Mahasiswa



	Pemasangan packing glass	Penggantian		Penggantian
NO	penduga NAMA	oacking glass penduga yang	URAIAN	KETERANGAN
1		sudah rusak		baru
2	Perbaikan bunchpress no.2	Perakitan bunchpress		Perakitan bunchpress
3	Pengelasan pipa collecting yang bocor	Pengelaaan pipa yang bocor di collecting		Pengelasan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 12 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 7- 12 Novemebr 2022

Pinang Sebatang, 12 Novemebr 2022

Mahasiswa



	PEKERJAAN	PEKERJAAN		
NO	NAMA	PERUBAHAN		KETERANGAN
1	Fabrikasi jembatan pome	Perbaikan jembatan pome menggunakan hordeng dan pipa		
2	Penggantian glen packing centrifuge	Penggantian glen packing centrifuge yang sudah rusak		Penggantian glen packing yang rusak dengan baru
3	Perbaiki centrifuge no.2	Pengecekan bearing centrifuge		Pengecekan bearing centrifuge

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 13 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 14-19 November 2022

Pinang Sebatang, 19 November 2022

Mahasiswa



	PEKERJAAN	PEKERJAAN		
NO	NAMA PEKERJAAN	Pembuatan PEKERJAAN		KETERANGAN
1		pome menggunakan hordeng dan pipa		
2	Fabrikai jembatan parit stasiun rebusan	Pemotongan dan pengelasan siku dan plat sebagai material untuk jembatan		Pengelasan
3	Fabrikasi saringan pome	Pembuatan saringan pome menggunakan		Penelasan dan pemotongan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

Minggu ke : 14 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 21-26 November 2022

Pinang Sebatang, 26 November 2022

Mahasiswa



NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	KETERANGAN	KETERANGAN
1	Fabrikasi talang minyak autofeeder	Pembuatan talang minyak, menggunakan plat 2mm		Pengekasan dan pemotongan
2	Pasang pagar bak condensate	Pembuatan pagar dengan menggunakan pipa		Pengelasan dan pemotongan pipa
3	Pengelasan flange pipa collecting	Pengelasan flange yang bocor di collecting		Pengelasan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022




Minggu ke :15 Hari : Senin-Sabtu

Tanggal : 28 November- 3 Desember 2022

Pinang Sebatang, 3 Desember 2022

Mahasiswa



1	Pemasangan tangga tanki solar	Pengelasan dan pemotongan plat untuk anak tangga tanki solar		Pengelasan dan pemotongan
2	Pemasangan pagar bak <i>collecting</i>	Penmasangan pagar bak <i>collecting</i>		Pemasangan pagar bak <i>collecting</i>
3	Isntal pipa kolam pome no.1	Pembuatan pipa kolam pome		Pengelasan dan pemotongan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022








Minggu ke : Hari :16

Tanggal : 5-10 Desember 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
----	-------------------	---------------------	--------	------------

Pinang Sebatang, 10 Desember 2022

Mahasiswa

1	Pengelasan pipa steam pembuangan	Pengelasan pipa steam yang bocor		Pengelasan
2	Pemasangan pipa sample <i>clarifier</i> WTP	Pembuatan pipa sample menggunakan pipa 1,5'		Pengelasan
3	Las pipa hisap <i>collecting</i>	Pengelasan pipa hisap <i>collecting</i> yang bocor		Pengelasan

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022







Minggu ke : Hari : 17

Tanggal : 12-17 Desember 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
----	-------------------	---------------------	--------	------------

Pinang Sebatang, 17 Desember 2022

Mahasiswa

1	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	Pembuatan Tracker bearing menggunakan plat 8mm		Pemotongan dan pengelasan plat
2	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	Pembuatan tracker pully menggunakan plat 8mm dan siku		Pemotongan dan pengelasan plat
3	Tugas proyek pembuatan Tracker bearing dan pully	Pembuatan tracker pully menggunakan plat 8mm dan siku		Pemotongan dan pengelasan plat

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022



Minggu ke : Hari : 18

Tanggal ; 19-24 Desember 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
----	-------------------	---------------------	--------	------------

Pinang Sebatang, 24 Desember 2022

Mahasiswa



1	Laporan			
2	Laporan			
3	Laporan			

Muhammad Salman Alfarisi  
NIM.0012022

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

**TAHUN AJARAN 2022/2023**

**FORM PENILAIAN INDUSTRI  
PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)**