

**LAPORAN PRAKTIK KERJA
LAPANGAN PT.TATA HEMPARAN EKA
PERSADA
ESTATE 2 PENYAMPAK**



Disusun Oleh :

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

NPM : 0012246

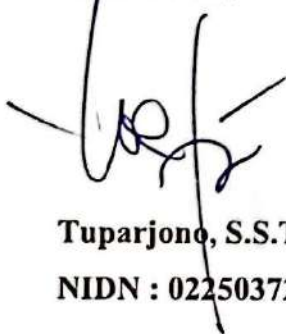
**POLITEKNIK MANUFAKTUR
NEGERIBANGKA BELITUNG
2023/2024**

LEMBAR PERSETUJUAN
LAPORAN MAGANG
DI PT. TATA HAMPARAN EKA PERSADA

Laporan ini telah Disetujui
Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Magang
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Dosen Wali,



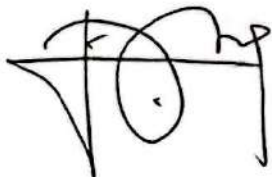
Tuparjono, S.S.T., M.T
NIDN : 0225037201

Pembimbing Perusahaan,



Andi

Ka. Prodi DIII



Angga Sateria, S.S.T., M.T
NIDN : 0022058808

Komisi Magang



Zanu Saputra, S.S.T., M.Tr.T
NIDN : 0203118301

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah Rabbil Alamin, segala puji bagi Allah SWT atas berkat, rahmat, dan ridho – Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan di PT.TATA HAMPARAN EKA PERSADA (THEP) ini dengan baik dan tepat pada waktu yang telah ditentukan.

Laporan ini disusun guna memenuhi persyaratan dalam melaksanakan program Praktik Kerja Lapangan pada semester V (Lima) di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung tahun ajaran 2023/2024. Penyusunan laporan ini sesuai dengan intruksi dan arahan dari Institut Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang mencakup segala aktivitas pekerjaan yang telah dilakukan oleh penulis selama mengikuti program Praktik Kerja Lapangan di PT.TATA HAMPARAN EKA PERSADA (THEP)

Dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan ini, penulis tidak sedikit mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kemudahan kepada penulis selama melaksanakan magang.
2. Kedua orang tua penulis yang selalu sabar membimbing, mendoakan, dan memberikan motivasi dalam penyelesaian Praktik Kerja Lapangan (PKL).
3. Dr. Ilham Ary Wahyudie, S.S.T., M.T. selaku Ka. Jurusan Teknik mesin
4. Bapak Angga Sateria, S.S.T., M.T. selaku Ka. Prodi D-III perawatan dan perbaikan mesin
5. Bapak Nanda Pranandita, S.S.T., M.T. selaku Sek. Jurusan Teknik Perawatan dan perbaikan mesin
6. Bapak Tuparjono, S.S.T., M.T. selaku wali dosen.



7. Bapak Reynold Richard selaku Manager PT.TATA HAMPARAN EKA PERSADA.
8. Bapak Anthony Riki Nelson dan Bapak Andi. selaku pembimbing.
9. Seluruh staf dan karyawan PT.THEP ESTATE 2 PENYAMPAK yang ikut membantu dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan ini dan penyusunan laporan ini.
10. Staf Dosen dan Instruktur yang telah memberikan bekal wawasan dan bimbingan selama berada di Polman Negeri Bangka Belitung.
11. Teman-teman dan rekan kerja penulis yang telah banyak membantudalam proses penyelesaian laporan ini.

Atas kerjasama dan bimbingannya, penulis sampaikan terima kasih.
Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Penyampak, 27 Desember2024

Penulis

Muhamad Ridho Syahputra



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
Profil Perusahaan.....	1
Informasi Umum Perusahaan	2
Visi dan Misi Perusahaan.....	3
Struktur Organisasi PT.THEP	4
Produk Yang Dihasilkan	5
BAB II.....	14
URAIAN KEGIATAN	14
Sistem Penugasan Kerja.....	14
Rangkuman Pekerjaan Yang Dilakukan Selama PKL.....	15
BAB III PENUTUP	16
Kesimpulan	16
Saran	16
LAMPIRAN	17



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. *PT TATA HAMPARAN EKA PERSADA*

Gambar 2. Struktur Department Traksi PT.THEP

Gambar 3. *Crude Palm Oil (CPO)*

Gambar 4. *Palm Kernel*

Gambar 5. *Cangkang Kernel*

Gambar 6. *fiber*

Gambar 7. *Janjang kosong*



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I LAPORAN MINGGUAN

LAMPIRAN II DETAIL PEKERJAAN

LAMPIRAN III ABSENSI

LAMPIRAN IV PENILAIAN INDUSTRI

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Identitas dan Profil Perusahaan



Gambar.1.PT.THEP

PT. Tata Hampan Eka Persada merupakan sebuah industri yang bergerak dibidang pengolahan kelapa sawit menjadi CPO (*crude palm oil*) atau minyak setengah jadi. PT. Tata Hampan Eka Persada adalah perusahaan ke-7 yang bergerak dalam proses pengolahan kelapa sawit di Provinsi Bangka Belitung. Perusahaan ini beralamat lengkap di jalan Pangkalpinang Mentok KM 37, terletak di Desa Puding Besar Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka Kepulauan Bangka Belitung dengan total luas lahan 133 Ha dan lahan seluas 50 Ha digunakan sebagai lahan pabrik. Perusahaan ini memulai proyek pembangunan pada tanggal 01 Juli 2009 dan melakukan komisioning atau proses produksi pertama pada tanggal 01 Agustus 2011. Adapun kapasitas produksi PT. Tata Hampan Eka Persada adalah 45 ton/jam produksi.



1.2 Informasi Umum Perusahaan

1. Nama Perusahaan : PT. TATA HAMPARAN EKA PERSADA
2. Jenis Badan Hukum : Perseroan Terbatas (PT)
3. Alamat Lengkap Perusahaan : Jalan Raya Pangkalpinang Mentok KM 37 Desa Puding Besar, Simpang Yul Kilometer 87
4. Nomor Telepon : 081373231088/ 08127175453
5. Nomor Fax : (0717) 431529
6. Status permodalan : PMA
7. Bidang Usaha/ Kegiatan : Pabrik Kelapa Sawit 8.SK AMDAL yang disetujui
: 188.45/635/LH/2009 9. Izin Lingkungan :
 - a. Surat Keputusan Bupati Bangka, Nomor :
188.45/772/DIN
LH/2017 Tanggal 8 Mei 2017
8. Perizinan Lainnya :
 - a. Izin Tempat Penyimpanan Sementara LB3, Nomor :
188.4/04/PYLB3/DINPMP2KUKM/V/2018 Tanggal 24 Mei 2018
 - b. Izin *Land Application* Nomor :
188.4/02/IPAL/DINPMP2KUKM/VIII/2017
 - c. Izin Pembuangan Air Limbah Domestik Ke Sumber Air



Nomor : 188.4/04/IPAL/DINPMP2KUKM/XII/2019 Tanggal 6
DesesMBER 2019

1.3 Visi dan Misi Perusahaan

- **VISI**

Menjadi perusahaan Kelapa Sawit yang terdepan dan terkemuka secara berkelanjutan dengan memberikan keuntungan kepada para Stakeholder

- **MISI**

Misi dari PT. Tata Hampan Eka Persada adalah :

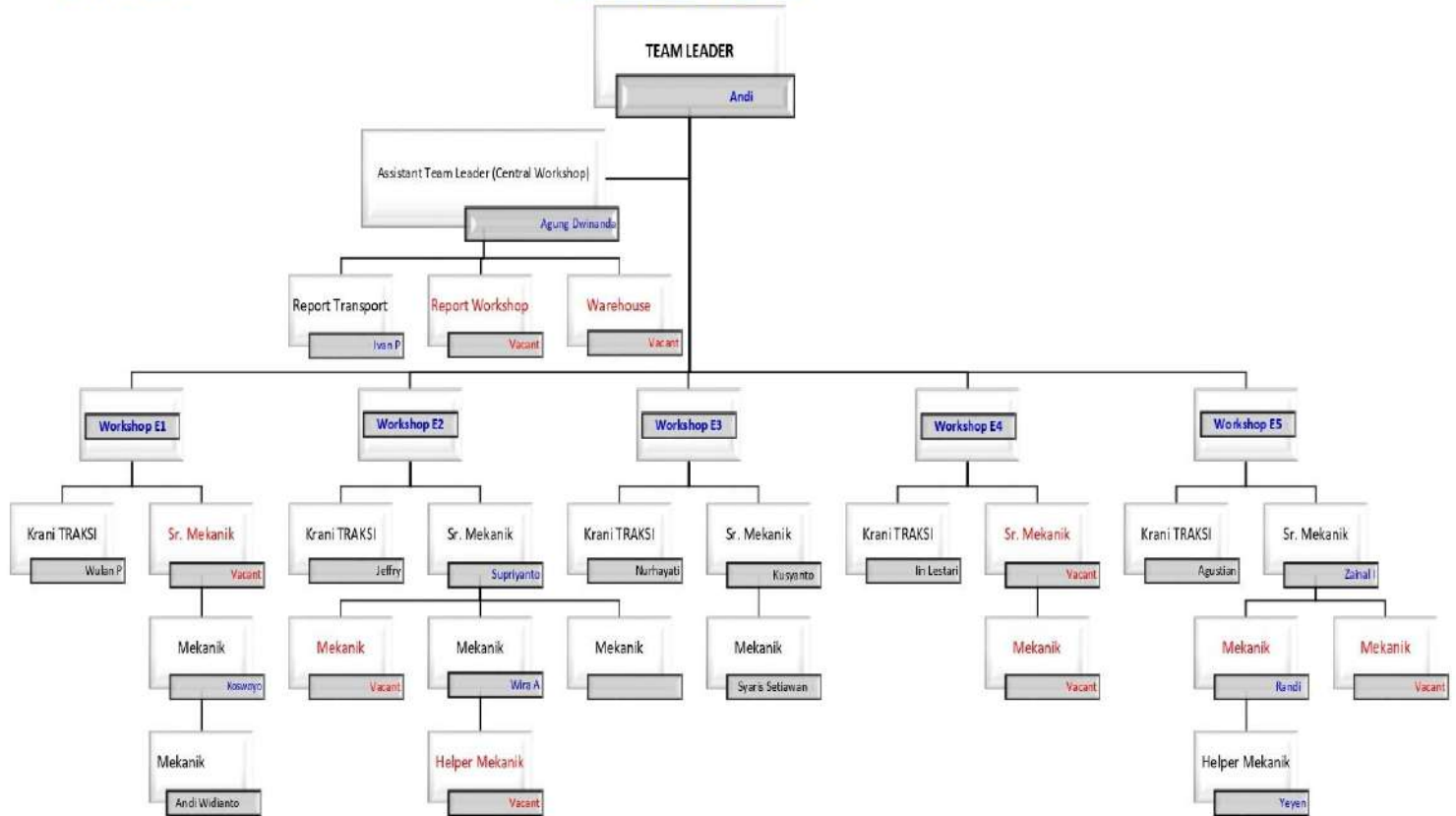
1. Membangun Perkebunan kelapa sawit berkelanjutan sesuai ISPO/RSPO
2. Mengembangkan bisnis & memberikan keuntungan bagi pemegang saham
3. Memperlakukan system manajemen dengan mengacu kepada standar internasional

1.4 Struktur Department Traksi

Revisi 23-12-2024

THEP

STRUKTUR ORGANISASI DEPARTMENT TRAKSI



Gambar 2 Struktur Department Traksi

1.5 Produk Yang Dihasilkan

1. Minyak CPO (*Crude Palm Oil*)



Gambar 3.minyak CPO

Adapun produk yang dihasilkan dari PT. Tata Hamparan Eka Persada berupa minyak kelapa sawit atau *Crude Palm Oil*. Minyak kelapa sawit (*Crude Palm Oil*) merupakan minyak kelapa sawit mentah yang diperoleh dari hasil ekstraksi atau dari proses pengempaan daging buah kelapa sawit dan belum mengalami pemurnian. Minyak sawit biasanya digunakan untuk kebutuhan bahan pangan, industri kosmetik, industri kimia, dan industri pakan ternak. Kebutuhan minyak sawit sebesar 90% digunakan untuk bahan pangan seperti minyak goreng, margarin, shortening, pengganti lemak kakao dan untuk kebutuhan industri roti, coklat, es krim, biskuit, dan makanan ringan. Kebutuhan 10% dari minyak sawit lainnya digunakan untuk industri kimia yang menghasilkan asam lemak, fatty alcohol, gliserol, dan metil esterserta surfaktan.

2. Kernel (*palm kernel*) Dan Cangkang Kernel



Gambar 4. biji kernel



Gambar 5. cangkang kernel

-**kernel** atau inti sawit adalah biji yang merupakan Endosperma (cangkang pelindung inti) dan Embrio (inti) dengan kandungan minyak inti berkualitas tinggi. Kernel ini dihasilkan dari pemisahan daging buah selama proses pengolahan di pabrik kelapa sawit.

- **Cangkang sawit** (*Palm Kernel Shells*) adalah sisa pecahan cangkang setelah biji sawit dikeluarkan dan dihancurkan di *palm oil mill*. Cangkang sawit merupakan bahan yang berserat dan mudah penanganannya hingga produk ini siap dipasarkan. Dalam proses pembuatan cangkang sawit, terdapat pecahan besar dan kecil bercampur dengan debu dan serat kecil. Kadar air dalam cangkang sawit tergolong rendah (11% – 13 %) dibandingkan residu biomassa lain dengan sumber yang berbeda. Cangkang sawit merupakan bahan bakar yang berkualitas baik dengan ukuran yang seragam, mudah menghancurkannya dan proses pembakaran yang cepat karena tingkat kelembapan yang rendah. Serat dan cangkang yang dihasilkan minyak kelapa sawit secara umum digunakan sebagai bahan bakar untuk ketel uap. Uap yang dihasilkan digunakan untuk menjalankan turbin yang memproduksi listrik. Dari dua bahan bakar tersebut mampu menghasilkan energi lebih dari cukup untuk memenuhi kebutuhan energi di pabrik kelapa sawit.

3. Serabut / *Fiber*



Gambar 6.Serabut /Fiber

Serabut kelapa sawit merupakan salah satu limbah terbesar yang dihasilkan dalam proses pengolahan minyak kelapa sawit. Limbah serabut kelapa sawit menjadi sebuah masalah karena belum dimanfaatkan dengan baik, selama ini pemanfaatan limbah tersebut hanya digunakan sebagai bahan bakar.

4. Janjang kosong



Gambar 7.Janjang kosong

Janjang kosong merupakan limbah padat kelapa sawit yang dihasilkan setelah dilakukan proses perebusan dan perontokan. Limbah tandan/janjang kosong merupakan limbah dengan volume yang paling banyak dari proses pengolahan Tandan Buah Segar (TBS) pada pabrik kelapa sawit, mencapai 23% dari TBS yang diolah janjang kosong memiliki potensi sebagai pengganti pupuk organik pada Sawit masa Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)

BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Penugasan Kerja

Kegiatan magang dilaksanakan di PT.Tata Hamparan Eka Persada (THEP) yang berlokasi di desa Puding Besar. Kegiatan magang ini dilaksanakan selama 4 bulan, yang dimulai pada tanggal 19 Agustus 2024 sampai dengan tanggal 27 Desember 2024. Selama melaksanakan magang penulis ditempatkan pada bagian department traksi diEstate 2 Penyampak. Department traksi bertugas untuk melakukan perawatan/*maintenance* dan memantau operasional kendaraan, alat berat, dan mesin yang ada diEstate tersebut. Selama diEstate 2 penulis dibimbing oleh Bapak Supriyanto sebagai Ka.Mekanik, Bapak Wira Alektaroni sebagai Mekanik dan Staff Kantor Estate2.

Sistem jam kerja di PT.THEP Divisi Estate 2 Penyampak sebagai berikut :

Senin – Jumat => 07.00-16.00

Sabtu => 07.00-12.00

2.2 Kegiatan Yang Dilakukan Selama Magang

Selama melaksanakan magang di PT.THEP dalam kurun waktu 19 minggu telah melakukan berbagai pekerjaan baru yang belum pernah dipelajari sewaktu perkuliahan. Beberapa pekerjaan seperti melakukan perawatan rutin pada alat berat, pengecekan *sparepart* dan melakukan perbaikan pada alat-alat yang masih bisa diperbaiki.

BAB III

PENUTUP

3.1 Kompetensi Yang diperlukan

A. Perawatan/*maintenance*

- Perawatan Preventif/*maintenance preventive*
Melakukan inpeksi rutin pada setiap alat berat.
- Perawatan Korektif/*corrective maintenance*
Melakukan penggantian seperti bearing, belt dan beberapa komponen lain.

B. Fabrikasi

- Las
pengelasan pada saat pembuatan trailer, dimulai dari pembuatan chasis hingga pengelasan lantai dan dinding bak trailer.

C. Bearing

- Melakukan penggantian bearing roda pada Dump Truck dan trailer.

D. Pelumasan

- Melakukan Pergantian Oli/Pelumas Pada Setiap Alat Berat.

3.2 Saran

- A. Mahasiswa harus mampu beradaptasi dengan lingkungan dan menjalin komunikasi dengan semua staff.
- B. Aktif bertanya serta mencoba hal baru dalam menambah ilmu pengetahuan.
- C. Berkomitmen menjaga nama baik kampus dan nama baik Perusahaan.



LAMPIRAN



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Muhamad Ridho Syahputra			
Minggu ke: 1 (satu) Tanggal: 19 – 24 Agustus 2024			
HARI	KEGIATAN/ PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Mendatangi Kantor PT.THEP untuk mengkonfirmasi penerimaan magang	08:00	10:00
SELASA	Melakukan Interview dan Perkenalan Kepada Manajer PT.THEP serta menetapkan Penempatan Magang	08:00	11:00
RABU	Pengenalan Tempat PKL	09:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
KAMIS	Perbaikan Radiator Bocor Pada Mobil Hilux BN 8718 QO /PU7-01	07:00	11:30
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemotongan Plat untuk membuat Plang Tulisan (AREAL HGU PT.THEP)	15:00	16:00
	Pemasangan Plang	16:00	17:00
	Ganti Oli Traktor TR2-03 Mini Kubota L3400 divisi Maras Senang	17:00	18:00
JUM'AT	Pergantian Gear Sun/Final drive pada unit Excavator Kobelco SK50P / ME2-01	07:00	09:00
	Pergantian Relay Lampu 4 Kaki Pada Unit Dump Truck Toyota Dyna 130 HT/DT2-01 BN 8797 QR	10:00	11:00
	Istirahat	11:30	14:00
	Servis Berkala Pergantian Oli Engine pada mesin diesel tipe 1110/22hp Menggunakan Oli SAE 40 GS2-06 Divisi Maras Senang	15:00	16:00
SABTU	Bersih-Bersih Workshop	07:00	09:00
	Pemasangan Dinamo Start pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05	10:00	11:00

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

Catatan Pembimbing :

20.07. Nama & Komponen agar tetap terjaga. Gak ada kata lain.

Penyampai: 24 Agustus 2024

Pembimbing:



Anthony Riki Nelson



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 2 (Dua) Tanggal: 26 – 31 Agustus 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Mingguan Pada Unit Dump Truck DT2-03 Hino Dutro 136 IIDX 6.8 PTO (Preventif di Pabrik)	08:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Bearing Trailer Sebelah Kiri TL2-05 (Divisi Nekkang)	15:00	17:00
SELASA	Pengambilan Alat di pabrik untuk melakukan perbaikan	07:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Overhaul Mesin Diesel Yanmar tipe TS230/ GS2-05	15:00	18:00
RABU	Melakukan Penambalan Radiator Bocor Pada mobil Hilux BN 8718 QO/ PU7-01 menggunakan Lem Steel	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melanjutkan Penambalan Radiator Bocor dan pemasangan Pada mobil Hilux BN 8718 QO/ PU7-01	15:00	16:00
	Melakukan adjust Grease Pada Trailer TL2-05 (Divisi Nekkang)	16:00	17:00
KAMIS	Perbaikan Dinamo Start Traktor John Deere JD5310 TR2-04	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Pompa Sirkulasi Air(Circulation Pumps) di Mesin Diesel tipe 1110/22hp GS2-03 Divisi Nekkang	15:00	16:00
JUM'AT	Pergantian Vanbelt UK39 Mitsubishi Pada Mesin Genset/GS2-01 di Estate 2 Divisi Penyampak	07:00	10:00
	Istirahat	11:30	14:00
SABTU	Bersih – Bersih workshop	07:00	10:30

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

Penyampak 31 Agustus 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....

Pembimbing



Anthony Riky Nelson

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 3 (Tiga) Tanggal: 02 – 07 September 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan pengecekan rutin Unit Dump Truck DT50-01 Isuzu ELF NMR71 di Mill/Pabrik	08:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Kopling dan Ganti bearing pada unit traktor John Deere JD5310/ TR2-05	15:00	16:00
SELASA	Ganti bearing dan Seal pada unit traktor Mini Kubota L3400/ TR2-02	07:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
RABU	Penambalan Ban Unit Backhoe Loader JCB 3CX /BL2-01 (Divisi Neknang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
KAMIS	Servis Berkala pergantian Oli Engine Mesin genset tipe 1110/22Hp Menggunakan Oli SAE40/GS2-03 divisi Neknang	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pengelasan Lantai Trailer TL2-02	15:00	16:00
JUM'AT	Bongkar Gear Sun dan Gear Hub serta membersihkan serpihan beram yang ada pada Unit Excavator Kobelco SK50P/ME2-01	07:00	10:00
	Istirahat	11:30	14:00
	Pemasangan Kembali Gear Sun dan Gear Hub pada Unit Excavator Kobelco SK50P/ME2-01	15:00	16:00
SABTU	Bersih – Bersih workshop	07:00	10:30
	Istirahat	11:30	12:00

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

Penyampak-08-September 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....

nyampak-08 Septem
Pembimbing
Anthony Riki Nel



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 4 (Empat) Tanggal: 08 – 14 September 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck DT5-02 (Preventif di Mill/Pabrik)	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Skring lampu pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05	15:00	16:00
SELASA	Pemasangan Lampu dan Jalur Kelistrikan Klakson Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemasangan Jalur Kelistrikan Klakson Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05 Dan TR2-04	15:00	16:00
	Ikut mengawasi dalam pemeriksaan unit yang dilakukan oleh Pihak Dinas	16:00	17:00
RABU	Pergantian Ban Traktor John Deere JD5310 TR2-05 tipe Ban BKT 11.2-2 TR135	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Kebocoran Nozzle/Injektor pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05	15:00	17:00
KAMIS	Pergantian 2 Buah Ban Belakang Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06 Merek Ban BKT 16.9 – 28 TR459	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
JUM'AT	Servis Rutin Unit Dump Truck Hino DT2-03	07:00	11:00
	Pergantian Filter Solar 3pcs (Element Fuel Filter 23304-JIE40, 23304-JIE51, 23304-JAF70)		
	Pergantian Filter Oli (Element Sub Assy Oil 15601-JIB40) Dan melakukan pergantian Menggunakan Oli SAE10		
	Pergantian Filter Udara (Element S/A A/C Filt 17801-JAA80)		
	Melakukan Adjust Grease Pada DT2-03 Hino		
	Istirahat	11:30	14:00
SABTU	Bersih-bersih Workshop	07:00	09:00
	Ke pabrik Mengambil Oksigen	10:00	11:00
	Istirahat	11:00	12:00

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

Penyampai: 14 September 2024

Catatan Pembimbing :

.....

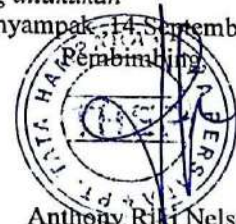
.....

.....

.....

.....

Pembimbing



Anthony Riki Nelson



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Muhamad Ridho Syahputra			
Minggu ke: 5 (Lima) Tanggal: 16 – 21 September 2024			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	LIBUR MAULID NABI		
SELASA	Servis rutin Unit Traktor John Deere JD3510 TR2-05 yaitu Pergantian Filter Oli (SF0 0678) dan Fuel Filter/Filter Solar Primary (FF5053) Serta Secondary Filter Insert(RE508954)	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Servis rutin Unit Traktor John Deere JD3510 TR2-06 yaitu Pergantian Filter Oli (SF0 0678) dan Fuel Filter/Filter Solar Primary (FF5053) Serta Secondary Filter Insert(RE508954)	15:00	16:00
RABU	Pemasangan Battery/Aki 100A (GS) Pada Unit Mini Kubota TR2-03 Mini Kubota L3400 divisi Maras Senang	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
KAMIS	Mengambil Aki/Battery 100A di Pabrik	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
JUM'AT	Pergantian King Pen 44313/7460 dan Menyetel Tie rod pada unit DT2-01 Dyna 130HT	07:00	11:00
	Istirahat	11:30	14:00
	Pemasangan Ban depan Sebelah Kanan Ukuran 7.50 - 16	15:00	17:00
SABTU	Pergantian Gantungan Ban (Tire Carier)	07:00	10:00
	Bersih-bersih Workshop	10:00	11:00

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

Catatan Pembimbing :

Penyampak, 21 September 2024

Pembimbing

Anthony Riki Nelson



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 6 (Enam) Tanggal: 23 – 28 September 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Inspeksi Unit Dumptruck di Pabrik (Standby di pabrik Karena tidak ada kendaraan untuk di inspeksi) ✓	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
SELASA	Servis Berkala Unit Backhoe Loader JCB 3CX BL2-01	07:00	11:00
	Ganti Oli Menggunakan SAE 15W 40, Filter Udara (Filter Assembly 32/925683 dan Main Element 32/925682) Divisi Nekkang		
	Istirahat	12:00	14:00
	Servis Berkala Unit John Deere JD 5040D TR4-04 ✓	15:00	16:00
RABU	Ganti Oli Menggunakan SAE 15W 40 (Divisi Nekkang)		
	Menyusun Berkas Pemeriksaan Perawatan Harian P2H Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04, TR2-05, TR2-06	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS			
	Servis Berkala Mesin Genset Motoyama 22HP GS2-03 Pergantian Oli Menggunakan Oli SAE 15W 40 (Divisi Nekkang)	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT			
	Servis Berkala Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01 (Div Nekkang)	07:00	11:00
	Pergantian Oli Menggunakan SAE 15W 40		
	Pergantian Filter Oli (Oil Filter SK27SR)Parts No S19100-65001-1T		
	Pergantian Filter Solar (Fuel Filter SK30SH)Parts No PM02P00009-2AT		
	Istirahat	11:00	14:00
SABTU	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak ✓	15:00	16:00
	Besih-bersih Workshop	07:00	10:00

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

Penyampak, 28 September 2024

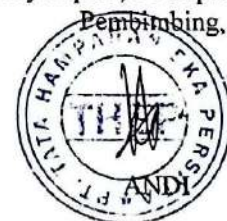
Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 7 (Tujuh) Tanggal: 30 – 05 Oktober 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Inspeksi Pada Unit Dump Truck Hino Dutro 136 HDX 6.8 PTO DT1-02 di Mill/Pabrik	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melakukan Pembongkaran Dixel Pada unit genset Dongfeng S1115N 26Hp (Unit Baru Belum ada Nomor Unit Divisi Neknang)	15:00	16:00
SELASA	Servis Rutin mesin genset Motoyama Tipe 1110/22Hp Pergantian Oli Menggunakan SAE 15W 40 Sebanyak 4 Liter Dan Pergantian Vanbelt UK56 Mitsubishi (GS2-05 Div Maras Senang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	17:00
RABU	Pemasangan Cylinder Head Casket S1115/Dixel Mesin Genset Dongfeng 26Hp (Unit Baru Belum ada Nomor Unit Divisi Neknang)	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Standby di Workshop Estate2Div Penyampak	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melakukan Kalibrasi Solar pada Mesin Genset Dongfeng Tipe S1115SN 26Hp Selama 1jam jadi hasil Per/Hm 0,75 Liter (Divisi Neknang Unit Baru Belum ada nomor Unit)	15:00	18:00
JUM'AT	Pergantian Seal Bearing/Seal Rear Out(MB161134) Pada Trailer TL2-02	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemasangan Pompa Solar/Fuel Pump DT2-01 (Div Estate 1 Berang)	15:00	18:00
SABTU	Besih-bersih Workshop	07:00	10:00
	Pemasangan Radiator Pada Unit Mini Kubota TR2-03 (Div Maras Senang)	11:00	12:00

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

Penyampak 05 Oktober 2024

Catatan Pembimbing :





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 8 (Delapan) Tanggal: 07-12 Oktober 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Inspeksi Pada Unit Dump Truck Isuzu ELF NMR71 BN8519QC DT3-02 di Mill/Pabrik	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00 ✓
SELASA	Pergantian Gasket Head Cylinder S1110 Mesin Genset Motoyama 22Hp 5Kva (GS2-03 Div Neknang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	17:00
RABU	Pergantian Solenoid Stop Part No VY11923377932 Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P (ME2-01)	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Pembuatanudukan Selang Hose Radiator Di Workshop	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemasangan Selang Hose Radiator Pada Unit Backhoe Loader JCB 3CX (BL2-01)	15:00	18:00
JUM'AT	Pergantian Jett Assy pada Waterpump/Mesin Air di Estate 1 Pelangas	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	18:00
SABTU	Servis Rutin pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-04	07:00	11:00
	Pergantian Filter Solar/Element Set Fuel Filt 23304-JIE51 A02-1-DD02		
	Pergantian Filter Solar/Element Fuel Filter 23304-JIE40 A02-1-AC01		
	Pergantian Filter Solar/Element Set Fuel Filt 243304-JAF70 A02-1-EC01		
	Pergantian Filter Oli/Element Sub Assy Oil 115601-JIB40 A02-1-ND02		

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

Penyampak, 12 Oktober 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 9 (Sembilan) Tanggal: 14 - 19 Oktober 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Inspeksi Pada Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-02 di Mill/Pabrik	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	15:00	16:00
SELASA	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	17:00
RABU	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
SABTU	Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak	07:00	16:00

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

Penyampak , 19 Oktober 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 10 (Sepuluh) Tanggal: 21-26 Oktober 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-07 di Pabrik / Mill	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemotongan Track Shoe Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
SELASA	Melakukan Pengelasan Tempat Duduk Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	17:00
RABU	Pergantian Bearing 30212JR dan 30211 1 Pada Unit Trailer Traktor John Deere JD5310 TR2-05	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pembongkaran Final Drive Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
KAMIS	Pemasangan Solenoid Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK45P ME1-01 Divisi Estate 1 Pelangas	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Standby di Workshop Estate2 Div Penyampak	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemasangan Final Drive Pada Unit Mini Excavator SK50P ME2-01	15:00	16:00
SABTU	Pembersihan Filter Hidrolik Pada Unit Traktor John JD5310 TR2-05	07:00	10:00
	Bersih-bersih Workshop dan Mencuci Tools	11:00	12:00

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

Penyampak, 26 Oktober 2024

Catatan Pembimbing :

~~Pembimbing,~~





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 11 (Sebelas) Tanggal: 28 Oktober – 02 November 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT2-03 di Pabrik / Mill	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
SELASA	Servis Rutin Mesin Genset Tipe 1110/22Hp Pergantian Oli Menggunakan SAE 15W 40 GS2-08 Dan GS2-03 Sebanyak 4 Liter (Divisi Nekkang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Servis Rutin Mesin Genset tipe 1110/22Hp GS2-06 Pergantian Oli menggunakan SAE 15W 40 Sebanyak 4 Liter (Divisi Maras Senang)	15:00	16:00
RABU	Ke pabrik/mill Mengambil Oli SAE 15W 40 Sebanyak 400Liter Serta Bearing 33211-1 5Pcs, Bearing 33212-JR, Housing Nut LH 5Pcs, Housing Nut RH 5pcs	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Pembongkaran Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04 Untuk melakukan pergantian Seal	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pembongkaran Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04 Untuk melakukan pergantian Seal	15:00	18:00
JUM'AT	Pergantian Seal Roda Belakang Sebelah kanan tipe AL39391 dan Pergantian Bearing 4T-399A, Bearing 387A Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04	07:00	17:00
SABTU	Pergantian Seal Roda Belakang Sebelah kanan tipe AL39391	07:00	16:00

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

Penyampak , 03 November 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 12 (Duabelas) Tanggal: 04– 09 November 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Isuzu DT5-01 di Pabrik / Mill	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pemindahan Panel Kelistrikan Genset GS2-08 (Divisi Nekkang)	15:00	16:00
SELASA	Pengecekan FinalDrive Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate 2 Penyampak	15:00	16:00
RABU	Pergantian Ban Pada Unit Traktor Mini Kubota TR2-03(Divisi Maras Senang)	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Baut Kop/Cover pada Mesin Genset Motoyama S1110 22Hp GS2-06(Divisi Maras Senang)	15:00	16:00
KAMIS	Pemasangan dan Pergantian Bearing FinalDrive Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate2 Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Perbaikan Wiper Pada Unit Dump Truck Hino DT2-03	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Penyampak		
SABTU	Pergantian Ban Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06	07:00	09:00
	Penambalan Ban Dalam Traktor yang ada Di Workshop	10:00	11:00

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

Penyampak, 09 November 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 13 (Tiga Belas) Tanggal: 11 – 16 November 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Xpower 300 DT2-02 di Pabrik / Mill	08:00	09:00
	Pembongkaran Dinamo Start pada Unit DumpTruck Dyna DT2-01 (Div Pelangas)	11:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Jalur Kabel GPS pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
	Pemindahan GPS dari Mobil Kontraktor Buah Ke Unit Traktor John Deere JD5040 TR1-07(Div Berang)	16:00	18:00
SELASA	Servis Rutin Unit Traktor John Deere JD5310 pergantian Oli Menggunakan SAE15W 40 TR2-04 dan Pergantian Oli Mobil Hilux Mekanik	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pengambilan Sparepart Undercarriage Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01 Di Mill	15:00	16:00
RABU	Pergantian Bearing,Seal Roda pada Front Axel Unit Traktor Johndeere JD5310 TR2-06	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standbye di workshop Estate2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Pergantian Ban Trailer TL2-02 Ukuran Ban 7.50-16	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Servis Rutin Genset Yanmar TS230 menggunakan Oli SAE 15W40 (Div Kayu Arang)	15:00	16:00
JUM'AT	Ke pabrik mengambil Oksigen Dan Pengantaran Ban Unit Backhoe Loader JCB 3CX ke Pabrik untuk Cadangan	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Penyampak	15:00	16:00
SABTU	Bersih-bersih Workshop	07:00	09:00

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

Penyampak , 16 November 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 14 (Empat Belas) Tanggal: 18 – 23 November 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Isuzu DT5-07 di Pabrik / Mill	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Ban 2Pcs bagian bagian depan Pada Unit Motor Grader MG5-01 (Div Pelangas)	15:00	16:00
SELASA	Pemasangan Jalur Kelistrikan lampu Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-4	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate 2 Penyampak	15:00	16:00
RABU	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P	15:00	16:00
KAMIS	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
JUM'AT	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		
SABTU	Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	11:00

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

Penyampak, 23 November 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 15 (Lima Belas) Tanggal: 25 – 30 November 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03 di Pabrik / Mill	08:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melanjutkan Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
SELASA	Melanjutkan Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melanjutkan Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
RABU	LIBUR NASIONAL PILKADA SERENTAK		
KAMIS	Pembongkaran Mesin Genset GS2-03 (Div Nekkang)	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pembongkaran Mesin Genset GS2-03 (Div Nekkang)	15:00	16:00
JUM'AT	Perbaikan Dinamo Start Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK40P ME1-01 (Div Estate1 Pelangas)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Perbaikan Dinamo Start Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK40P ME1-01 (Div Estate1 Pelangas)	15:00	18:00
SABTU	Perbaikan Mesin Genset Motoyama 22Hp Tipe S1110 (GS2-03)	07:00	09:00
	Bersih-bersih Workshop	09:00	10:00

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

Penyampak, 30 November 2024

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 16 (Enam Belas) Tanggal: 02 – 07 Desember 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT5-01 di Pabrik / Mill	08:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Penagmbilan Dixel tipe Mesin Motoyama 22Hp S1110 untuk GS2-03	15:00	16:00
SELASA	Servis Rutin Pergantian Oli Pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03 Menggunakan Oli SAE15W 40 Sebanyak 9Liter	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Setel Rem/Brake pada Unit dump truck Hino Xpower DT2-03	15:00	16:00
RABU	Melakukan Servis Rutin pada mesin genset Motoyama 22Hp S1110 Sebanyak 4Liter Menggunakan Oli SAE15W 40 GS2-06 (Div Marang Senang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melakukan Servis Rutin pada Mesin genset Yanmar TS230 Sebanyak 4Liter menggunakan Oli SAE15W 40 (Div Kayu Arang)	15:00	16:00
KAMIS	Pemindahan Genset Motoyama 22Hp S1110 GS2-03 ke rumah Genset Baru (Div Neknang) yang sudah dilakukan Perbaikan di Workshop Estate2 Penyampak	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop di Estate2 Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Melakukan Pembongkaran Front Axle/Gardan Depan Unit Traktor Mini Kubota L3400 TR2-02 untuk di kanibal ke Unit Traktor Mini Kubota L3400 TR2-03(Div Maras Senang)	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop di Estate2 Penyampak	15:00	16:00
SABTU	Pemasangan Front Axle/Gardan depan Pada Unit traktor Mini Kubota TR2-03 (Div Maras Senang)	07:00	11:00

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

Penyampak, 07 Desember 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 17 (Tujuh Belas) Tanggal: 09 – 14 Desember 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Xpower 300 DT5-06 di Pabrik / Mill	08:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Penambalan Ban Dalam Unit Backhoe Loader JCB3CX BL2-01 Di Estate 5 Mabat	15:00	16:00
		16:00	18:00
SELASA	Standby Di Workshop Estate 2 Div Penyampak	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Bertemu Staff HRD di Head Office(HO) Yang berada di Sempan	15:00	16:00
RABU	Perbaikan Track Bearing Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby Di Workshop Estate 2 Div Penyampak	15:00	16:00
KAMIS	Pergantian Seal Jack Rode Sebelah Kanan pada Unit Backhoe Loader JCB 3C BL2-02	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate 2 Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Servis Master rem/brake bagian Depan Sebelah Kiri Pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate 2 Penyampak	15:00	16:00
SABTU	Bersih-bersih Workshop	07:00	09:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Penambalan Ban Dalam Sebelah kiri Pada Unit Backhoe Loader JCB 3CX BL2-01 (Div Penyampak Inti)	15:00	16:00

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

Penyampak, 14 Desember 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....





LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 18 (Delapan Belas) Tanggal: 16 – 21 Desember 2024

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-07 di Pabrik / Mill	08:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Ban Luar 2pcs Bagian Belakang Sebelah Kanan Pada Unit Trailer TL2-04	15:00	16:00
SELASA	Pemindahan Mesin Genset Baru Dongfeng S1115N 26Hp 5Kva GS2-09 dari Workshop estatw 2 Ke rumah genset divisi Maras Senang	07:00	11:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Pergantian Selang Sirkulasi Kembali bahan bakar dari Nozle ke Injeksi pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	15:00	16:00
RABU	Melakukan Kalibrasi bahan Bakar pada Unit Mesin Genset Dongfeng S1115N 26Hp GS2-09 (Div Maras Senang)	07:00	12:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melakukan Kalibrasi Bahan Bakar pada Unit Traktor Mini Kubota TR2-03 (Div Maras Senang)	15:00	16:00
KAMIS	Melakukan Perbaikan Jalur Kelistrikan Pada dinamo mesin Genset Dongfeng 26Hp S1115N GS2-08 (Div Nekkang)	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2 Penyampak	15:00	16:00
JUM'AT	Melakukan Servis Rutin pergantian Oli SAE15W 40 dan Penambahan Oli SAE15W 140 pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05, TR2-06	07:00	11:00
	Adjust Grease pada TR2-06 Sebanyak 15kali		
	Istirahat	12:00	14:00
	Stel Rem/Brake pada Unit Mobil Hilux BN8718QR PU7-01	15:00	16:00
SABTU	Bersih-Bersih Workshop	07:00	09:00
	Stel Rem/Brake pada Unit Mobil Hilux BN8718QR PU7-01	10:00	11:00

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

Penyampak, 21 Desember 2024

Catatan Pembimbing :

.....

.....

.....

.....

.....



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

Minggu ke: 19 (Sembilan Belas) Tanggal: 23 Desember – 27 Desember 2024

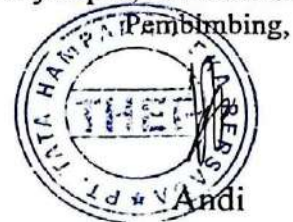
HARI	KEGIATAN/ PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pemeriksaan Rutin/Perawatan Preventif pada unit Dump Truck Xpower300 DT2-03	07:00	10:00
	Istirahat	12:00	14:00
	Melakukan kalibrasi pada Unit Mesin genset Yanmar TS230 (Div Kayu Arang)	14:00	15:00
	Pergantian Rumah Filter Solar pada unit Hino Xpower300 DT2 03	16:00	18:00
SELASA	Perbaikan Bearing pada Unit Trailer (Div Nekkang)	07:00	10:00
	Istirahat	11:00	14:00
	Standby di Workshop Estate2	15:00	16:00
RABU	LIBUR		
KAMIS	Pemasangan Sirkulasi Air Pada Mesin Genset GS2-03	08:00	10:30
	Istirahat	11:00	14:00
	Pergantian Bearing Pada Trailer TL2-02	15:00	16:00
JUM'AT	Pergantian Selang Hose pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	07:00	10.30
	Istirahat	11:00	14:00
	Pemindahan Volt Ampere GS2-03 ke rumah genset yang baru	15:00	16:00
SABTU	Pamitan ke seluruh Staff Kantor, Operator yang ada di Estate 2 Div Penyampak	07:00	10:00

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

Penyampak, 27 Desember 2024

Catatan Pembimbing :

.....



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 1, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 19-24 Agustus 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	Konfirmasi penerimaan	Konfirmasi penerimaan magang dikantor PT.THEP		selesai
selasa	Perkenalan dengan manajer PT.THEP dan menetapkan penempatan magang	Interview dan perkenalan dengan manajer PT.THEP serta menetapkan tempat magang		selesai
rabu	Pengnalan tempat magang	Pengenalan tempat magang dan staff		selesai
kamis	- Perbaikan Radiator - Pemotongan Plat - Servis Rutin	- Perbaikan Radiator Bocor Pada Mobil Hilux BN 8718 QO /PU7-01 - Pemotongan Plat untuk membuat Plang Tulisan (AREAL HGU PT.THEP) - Ganti Oli Traktor TR2-03 Mini Kubota L3400 divisi Maras Senang	 	Selesai
Jumat	-Pergantian Final Drive -Pergantian Relay - Servis Rutin	- Pergantian Gear Sun/Final drive pada unit Excavator Kobelco SK50P / ME2-01 - Pergantian Relay Lampu 4 Kaki Pada Unit Dump Truck Toyota Dyna 130 HT/DT2-01 - Servis Berkala Pergantian Oli Engine pada mesin diesel tipe 1110/22hp Menggunakan Oli SAE 40 GS2-06 Divisi Maras Senang	 	Selesai
Sabtu	-Bersih-bersih Workshop - Pemasangan Dinamo	- Membersihkan workshop setelah digunakan selama 1 minggu - Pemasangan Dinamo Start pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05		Selesai

Penyampak, 24 Agustus 2024
Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 2, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 26-31 Agustus 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan	-Melakukan Pengecekan Rutin Mingguan Pada Unit Dump Truck DT2-03 Hino Dutro 136 HDX 6.8 PTO (Preventif di Pabrik)		selesai
selasa	-Pengambilan <i>Sparepart</i> - Overhaul Mesin Genset	- Pengambilan Alat di pabrik untuk melakukan perbaikan - Overhaul Mesin Diesel Yanmar tipe TS230/ GS2-05		selesai
rabu	-Penambalan Radiator - Penambalan Radiator - Adjust Grease	- Melakukan Penambalan Radiator Bocor Pada mobil Hilux BN 8718 QO/ PU7-01 menggunakan Lem Steel - Melanjutkan Penambalan Radiator Bocor dan pemasangan Pada mobil Hilux BN 8718 QO - Melakukan adjust Grease Pada Trailer TL2-05 (Divisi Neknang)		selesai
kamis	-Perbaikan Dinamo - Pergantian Pompa	- Perbaikan Dinamo Start Traktor John Deere JD5310 TR2-04 - Pergantian Pompa Sirkulasi Air(Circulation Pumps) di Mesin Diesel tipe 1110/22hp GS2-03 Divisi Neknang		Selesai
Jumat	-Pergantian V-Belt	- Pergantian Vanbelt UK B56 Mitsubishi Pada Mesin Genset/GS2-01 di Estate 2 Divisi Penyampak		Selesai



Sabtu	- Bersih – Bersih workshop	- Membersihkan workshop setelah digunakan selama 1 minggu		Selesai
-------	-------------------------------	--	--	---------

Penyampak, 31 Agustus 2024

Mahasiswa

Muhammad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 3, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 02 – 07 September 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan - Perbaikan Kopling	- Melakukan pengecekan rutin Unit Dump Truck DT5-01 Isuzu ELF NMR71 di Mill/Pabrik - Perbaikan Kopling dan Ganti bearing pada unit traktor John Deere JD5310/ TR2-05	 	selesai
selasa	-Pergantian Bearing	- Ganti bearing dan Seal pada unit traktor Mini Kubota L3400/ TR2-02		selesai
rabu	-Penambalan Ban	- Penambalan Ban Unit Backhoe Loader JCB 3CX /BL2-01 (Divisi Nekkang)		selesai
kamis	-Servis Berkala - Pengelasan Lantai	- Servis Berkala pergantian Oli Engine Mesin genset tipe 1110/22Hp Menggunakan Oli SAE40/GS2-03 divisi Nekkang - Pengelasan Lantai Trailer TL2-02		Selesai
Jumat	-Pembongkaran	- Bongkar Gear Sun dan Gear Hub serta membersihkan serpihan beram yang ada pada Unit Excavator Kobelco SK50P/ME2-01	 	Selesai

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 4, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 09 – 14 September 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan -Pergantian Skring	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck DT5-02 (Preventif di Mill/Pabrik - Pergantian Skring lampu pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05		selesai
selasa	-Pemasangan Instalasi Kelistrikan	- Pemasangan Lampu dan Jalur Kelistrikan Klakson Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06 dan John Deere JD5310 TR2-05 Dan TR2-04		selesai
rabu	-Pergantian Ban - Perbaikan Nozzle	- Pergantian Ban Traktor John Deere JD5310 TR2-05 tipe Ban BKT 11.2-2 TR135 - Perbaikan Kebocoran Nozzle/Injektor pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05	 	selesai
kamis	-Pergantian Ban	- Pergantian 2 Buah Ban Belakang Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06 Merek Ban BKT 16.9 – 28 TR459		Selesai
Jumat	-Servis Berkala	- Servis Rutin Unit Dump Truck Hino DT2-03, Pergantian Filter Solar 3pcs (Element Fuel Filter 23304-JIE40,23304-JIE51,23304-JAF70), Pergantian Filter Oli (Element Sub Assy Oil 15601-JIB40) Dan melakukan pergantian Menggunakan Oli SAE10, Pergantian Filter Udara (Element S/A A/C Filt 17801-JAA80)		Selesai

Sabtu	-Pergi ke Pabrik	- Mengambil Oksigen		Selesai
-------	------------------	---------------------	---	---------

Penyampak, 14 September 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 5, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 16-21 September 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	-LIBUR	MAULID NABI SAW		
selasa	-Servis Berkala -Servis Berkala	- Serrvis rutin Unit Traktor John Deere JD3510 TR2-05 yaitu Pergantian Filter Oli (SF0 0678) dan Fuel Filter/Filter Solar Primary (FF5053) Serta Secondary Filter Insert(RE508954) - Serrvis rutin Unit Traktor John Deere JD3510 TR2-06 yaitu Pergantian Filter Oli (SF0 0678) dan Fuel Filter/Filter Solar Primary (FF5053) Serta Secondary Filter Insert(RE508954)		selesai
rabu	-Pemasangan Accu/Battery	- Pemasangan Baterry/Aki 100A (GS) Pada Unit Mini Kubota TR2-03 Mini Kubota L3400 divisi Maras Senang		selesai
kamis	-Pergi ke Pabrik	- Mengambil Accu / Battery 100A di Pabrik		Selesai
Jumat	-Pergantian King Pin - Pegantian Ban	- Pergantian King Pen 44313/7460 dan Menyetel Tie rod pada unit DT2-01 Dyna 130HT - Pemasangan Ban depan Sebelah Kanan Ukuran 7.50 – 16 DT2-01		Selesai
Sabtu	-Pergantian	- Pergantian Gantungan Ban (Tire Carier) DT2-03		Selesai

Penyampak, 22 September 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 6, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 23 – 28 September 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck (Standby di Pabrik ada kendaraan untuk di inspeksi)		selesai
selasa	-Servis Berkala -Servis Berkala	- Servis Berkala Unit Backhoe Loader JCB 3CX BL2-01 pergantian Oli SAE15W 40,Filter Udara(Filter Assembly 32/925683) dan (Main Element 32/925682 Div Nekkang) -Servis Berkala Unit John Deere JD5040D TR4-04 pergantian Oli SAE15W 40		selesai
rabu	-Menyusun Berkas Administrasi	-Menyusun Berkas Pemeriksaan Perawatan Harian (P2H) Unit Traktor John Deere TR2-04,TR2- 05,TR2-06		selesai
kamis	- Servis Berkala	- Melakukan Servis Rutin pada Mesin genset Motoyama 22Hp Sebanyak 4Liter menggunakan Oli SAE15W 40 (Div Nekkang GS2-03)		Selesai
Jumat	- Servis Berkala	- Servis Berkala pada unit mini excavator Kobelco SK50P ME2-01,Oil Filter dan Fuel Filter		Selesai



Sabtu	-Bersih-bersih Workshop	- Membersihkan workshop setelah digunakan selama 1 minggu		Selesai
-------	----------------------------	--	--	---------

Penyampak, 28 September 2024

Mahasiswa

Muhamad Ridho Syahputra



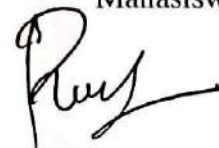
FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 7, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 30 – 05 Oktober 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan - Pembongkaran	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck DT1-02 (Preventif di Mill/Pabrik) - Melakukan Pembongkaran Dixel Pada unit genset Dongfeng S1115N 26Hp (Unit Baru)		selesai
selasa	-Servis Berkala	-Servis Rutin mesin genset Motoyama Tipe 1110/22Hp pergantian Oli menggunakan Oli SAE15W 40 Sebanyak 4 Liter dan Pergantian Vanbelt UK56 Mitsubishi(GS2-06 Div Maras senang)		selesai
rabu	-Pemasangan <i>Cylinder</i>	-Pemasangan <i>Cylinder Head</i> Casket S1115 Mesin Dangfeng 26Hp (Unit Baru Div Nekkang)		selesai
kamis	-Kalibrasi	-Melakukan Kalibrasi solar pada mesin genset Dongfeng 26Hp selama 1Jam jadi hasil Per/hm 0,75 Liter (Genset Baru Div Nekkang)		Selesai
Jumat	-Pergantian Seal -Pemasangan Pompa	-Pergantian Seal Bearing/Seal Rear Out (MB161134) Pada Trailer TL02-02 - Pemasangan pompa Solar/Fuel Pump DT2-01 (Div Estate 1 Berang)		Selesai
Sabtu	-Pemasangan Radiator	-Pemasangan Radiator pada unit Mini Kubota TR2-03(Div Maras Senang)		Selesai

Penyampak, 05 Oktober 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 8, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 7-12 Oktober 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan	- Melakukan Inspeksi Pada Unit Dump Truck Isuzu ELF NMR71 BN8519QC DT3-02 di Mill/Pabrik		selesai
selasa	-Pergantian Gasket Head	- Pergantian Gasket Head Cylinder S1110 Mesin Genset Motoyama 22Hp 5Kva (GS2-03 Div Neknang)		selesai
rabu	-Pergantian Selenoid	- Pergantian Selenoid Stop Part No VY11923377932 Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P (ME2-01)		selesai
kamis	-Pengelasan dan Blander -Pemasangan	- Pembuatanudukan Selang Hose Radiator Di - Workshop - Pemasangan Selang Hose Radiator Pada Unit Backhoe Loader JCB 3CX (BL2-01)		Selesai
Jumat	-Pergantian Jett Assy Pump	- Pergantian Jett Assy pada Waterpump/Mesin Air di Estate 1 Pelangas		Selesai
Sabtu	-Servis Berkala	- Servis Rutin pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-04 dan Pergantian Filter		Selesai

Penyampak, 12 Oktober 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 9, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 14 – 19 Oktober 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan - Acara Famgeth	- Melakukan Inspeksi Pada Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-02 di Mill/Pabrik - Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		selesai
selasa	- Acara Famgeth	- Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		selesai
rabu	- Acara Famgeth	- Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		selesai
kamis	- Acara Famgeth	- Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		Selesai
Jumat	- Acara Famgeth	- Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		Selesai
Sabtu	- Acara Famgeth	- Serta Ikut Berpartisipasi dalam melakukan Persiapan Acara Family Gathering Estate2 Penyampak		Selesai

Penyampak, 19 Oktober 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

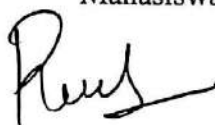
FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 10, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 21-26 Oktober 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-07 di Pabrik / Mill		selesai
selasa	-Pengelasan Tempat Duduk	- Melakukan Pengelasan Tempat Duduk Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04		selesai
rabu	-Pergantian Bearing -Pembongkaran	- Pergantian Bearing 30212JR dan 30211 1 Pada Unit Trailer Traktor John Deere JD5310 TR2-05 - Pembongkaran Final Drive Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01	 	selesai
kamis	-Pemasangan Selenoid	- Pemasangan Solenoid Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK45P ME1-01 Divisi Estate 1 Pelangas		Selesai
Jumat	-Pemasangan Selenoid	- Pemasangan Final Drive Pada Unit Mini Excavator SK50P ME2-01		Selesai
Sabtu	-Pembersihan Filter	- Pembersihan Filter Hidrolik Pada Unit Traktor John JD5310 TR2-05		Selesai

Penyampak, 26 Oktober 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 11, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 28 Oktober -2 November 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT2-03 di Pabrik / Mill		selesai
selasa	-Servis Berkala - Servis Berkala	- Servis Rutin Mesin Genset Tipe 1110/22Hp Pergantian Oli Menggunakan SAE 15W 40 GS2-08 Dan GS2-03 Sebanyak 4 Liter (Divisi Nekkang) - Servis Rutin Mesin Genset tipe 1110/22Hp GS2-06 Pergantian Oli menggunakan SAE 15W 40 Sebanyak 4 Liter (Divisi Maras Senang)	 	selesai
rabu	-Ke Pabrik/Mill	- Ke pabrik/mill Mengambil Oli SAE 15W 40 Sebanyak 400Liter Serta Bearing 33211-1 5Pcs, Bearing 33212-JR, Housing Nut LH 5Pcs, Housing Nut RH 5pcs		selesai
kamis	-Pembongkaran - Melanjutkan Pembongkaran	- Pembongkaran Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04 Untuk melakukan pergantian Seal - Pembongkaran Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04 Untuk melakukan pergantian Seal		Selesai
Jumat	-Pergantian Seal	- Pergantian Seal Roda Belakang Sebelah kanan tipe AL39391 dan Pergantian Bearing 4T-399A, Bearing 387A Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04		Selesai
Sabtu	- Pergantian Seal	- Pergantian Seal Roda Belakang Sebelah kanan tipe AL39391 Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06		Selesai

Penyampak, 2 November 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 12, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 04-09 November 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan -Pemindahan Genset	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Isuzu DT5-01 di Pabrik / Mill - Pemindahan Panel Kelistrikan Genset GS2-08 (Divisi Neknang)		selesai
selasa	-Pengecekan Rutin	- Pengecekan FinalDrive Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		selesai
rabu	-Pergantian Ban -Pergantian Baut	- Pergantian Ban Pada Unit Traktor Mini Kubota TR2-03(Divisi Maras Senang) - Pergantian Baut Kop/Cover pada Mesin Genset Motoyama S1110 22Hp GS2-06(Divisi Maras Senang)		selesai
kamis	-Pemasangan Dan Pergantian Bearing	- Pemasangan dan Pergantian Bearing FinalDrive Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		Selesai
Jumat	-Perbaikan Wiper	- Perbaikan Wiper Pada Unit Dump Truck Hino DT2-03		Selesai
Sabtu	-Pergantian Ban	- Pergantian Ban Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-06		Selesai

Penyampak, 09 November 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 13, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 11 – 16 November 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan -Pembongkaran Dinamo - Perbaiki Jalur Kelistrikan - Pemindahan GPS	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Xpower 300 DT3-03di Pabrik / Mill - Pembongkaran Dinamo Start pada Unit DumpTruck Dyna DT2-01 (Div Pelangas) - Perbaiki Jalur Kabel GPS pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01 - Pemindahan GPS dari Mobil Kontraktor Buah Ke Unit Traktor John Deere JD5040 TR1-07(Div Berang)	   	selesai
selasa	-Servis Berkala -Pengambilan <i>Sparepart</i>	- Servis Rutin Unit Traktor John Deere JD5310 - pergantian Oli Menggunakan SAE15W 40 TR2-04 dan Pergantian Oli Mobil Hilux Mekanik - Pengambilan Sparepart Undercarriage Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01 Di Mill		selesai
rabu	-Pergantian Bearing dan Seal	- Pergantian Bearing,Seal Roda pada Front Axel Unit Traktor Johndeere JD5310 TR2-06		selesai
kamis	-Pergantian Ban -Servis Berkala	- Pergantian Ban Trailer TL2-02 Ukuran Ban 7.50-16 - Servis Rutin Genset Yanmar TS230 menggunakan Oli SAE 15W40 (Div Kayu Arang)	 	Selesai

Jumat	-Kepabrik/Mill	- Ke pabrik mengambil Oksigen Dan Pengantaran Ban Unit Backhoe Loader JCB 3CX ke Pabrik untuk Cadangan		Selesai
Sabtu	-Bersih-Bersih Workshop	- Membersihkan workshop setelah digunakan selama 1 minggu		Selesai

Penyampak, 16 November 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 14, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 18 – 23 November 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan - Pergantian Ban	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Isuzu DT5-07 di Pabrik / Mill - Pergantian Ban 2Pcs bagian bagian depan Pada Unit Motor Grader MG5-01 (Div Pelangas)	 	selesai
selasa	-Pemasangan Jalur Kelistrikan	- Pemasangan Jalur Kelistrikan lampu Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-4		selesai
rabu	-Perbaikan Undercariage	- Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P		selesai
kamis	-Perbaikan Undercariage	- Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P		Selesai
Jumat	- Perbaikan Undercariage	- Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P		Selesai
Sabtu	- Perbaikan Undercariage	- Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P		Selesai

Penyampak, 23 November 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 15, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 25 -30 November 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	- Inspeksi mingguan - Perbaikan Undercariage	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03 di Pabrik / Mill - Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		selesai
selasa	- Perbaikan Undercariage	- Perbaikan Undercarriage Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		selesai
rabu	LIBUR	PILKADA SERENTAK		selesai
kamis	-Pembongkaran Mesin Genset	- Pembongkaran Mesin Genset GS2-03 (Div Nekkang)		Selesai
Jumat	-Perbaikan Dinamo	- Perbaikan Dinamo Start Pada Unit Mini Excavator Kobelco SK40P ME1-01 (Div Estate1 Pelangas)		Selesai
Sabtu	- Perbaikan	- Perbaikan Mesin Genset Motoyama 22Hp Tipe S1110 (GS2-03)		Selesai

Penyampak, 30 November 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 16, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 02 – 07 Desember 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	-Inspeksi mingguan - Kepabrik/Mill	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT5-01 di Pabrik / Mill - Pengambilan Dexel tipe Mesin Motoyama 22Hp S1110 untuk GS2-03	 	selesai
selasa	-Servis Berkala -Penyetelan Rem	- Servis Rutin Pergantian Oli Pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03 Menggunakan Oli SAE15W 40 Sebanyak 9Liter - Setel Rem/Brake pada Unit dump truck Hino Xpower DT2-03	 	selesai
rabu	-Servis Berkala -Servis Berkala	- Melakukan Servis Rutin pada mesin genset Motoyama 22Hp S1110 Sebanyak 4Liter Menggunakan Oli SAE15W 40 GS2-06 (Div Marang Senang) - Melakukan Servis Rutin pada Mesin genset Yanmar TS230 Sebanyak 4Liter menggunakan Oli SAE15W 40 (Div Kayu Arang)		selesai
kamis	-Pemindahan Genset	- Pemindahan Genset Motoyama 22Hp S1110 GS2-03 ke rumah Genset Baru (Div Nekkang) yang sudah dilakukan Perbaikan di Workshop Estate2 Penyampak		Selesai
Jumat	-Pembongkaran	- Melakukan Pembongkaran Front Axle/Gardan Depan Unit Traktor Mini Kubota L3400 TR2-02 untuk di kanibal ke Unit Traktor Mini Kubota L3400 TR2-03(Div Maras Senang)		Selesai



Sabtu	-Pemasangan	- Pemasangan Front Axle/Gardan depan Pada Unit traktor Mini Kubota TR2-03 (Div Maras Senang)		Selesai
-------	-------------	--	---	---------

Penyamapak, 07 Desember 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 17, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 09 – 14 Desember 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	-Inspeksi mingguan - Penambalan Ban	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Xpower 300 DT5-06 di Pabrik / Mill - Penambalan Ban Dalam Unit Backhoe Loader JCB3CX BL2-01 Di Estate 5 Mabab		selesai
selasa	-Pergi Ke Head Office	- Bertemu Staff HRD di Head Office(HO) Yang berada di Sempan		selesai
rabu	-Perbaikan	- Perbaikan Track Bearing Pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-04		selesai
kamis	-Pergantian Seal	- Pergantian Seal Jack Rode Sebelah Kanan pada Unit Backhoe Loader JCB 3C BL2-02		Selesai
Jumat	-Servis Berkala	- Servis Master rem/brake bagian Depan Sebelah Kiri Pada Unit Dump Truck Hino Xpower 300 DT2-03		Selesai
Sabtu	-Penambalan Ban	- Penambalan Ban Dalam Sebelah kiri Pada Unit Backhoe Loader JCB 3CX BL2-01 (Div Penyampak Inti)		Selesai

Penyampak, 14 Desember 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 18, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 16-21 Desember 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	-Inspeksi mingguan -Pergantian Ban	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT5-07 di Pabrik / Mill - Pergantian Ban Luar 2pcs Bagian Belakang Sebelah Kanan Pada Unit Trailer TL2-04		selesai
selasa	-Pemindahan Genset - Pergantian	- Pemindahan Mesin Genset Baru Dongfeng S1115N 26Hp 5Kva GS2-09 dari Workshop estatw 2 Ke rumah genset divisi Maras Senang - Pergantian Selang Sirkulasi Kembali bahan bakar dari Nozle ke Injeksi pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01		selesai
rabu	-Kalibrasi - Kalibrasi	- Melakukan Kalibrasi bahan Bakar pada Unit Mesin Genset Dongfeng S1115N 26Hp GS2-09 (Div Maras Senang) - Melakukan Kalibrasi Bahan Bakar pada Unit Traktor Mini Kubota TR2-03 (Div Maras Senang)		selesai
kamis	-Perbaikan Jalur Kelistrikan	- Melakukan Perbaikan Jalur Kelistrikan Pada dinamo mesin Genset Dongfeng 26Hp S1115N GS2-08 (Div Neknang)		Selesai
Jumat	-Servis Berkala -Adjust Grease	- Melakukan Servis Rutin pergantian Oli SAE15W 40 dan Penambahan Oli SAE15W 140 pada Unit Traktor John Deere JD5310 TR2-05,TR2-06 - Adjust Grease pada TR2-06 Sebanyak 15kali		Selesai
Sabtu	-Penyetelan Rem	- Stel Rem/Brake pada Unit Mobil Hilux BN8718QR PU7-01		Selesai

Penyampak, 21 Desember 2024

Mahasiwa



Muhamad Ridho Syahputra

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke : 19, Hari : Senin – Sabtu, Tanggal : 23 -27 Desember 2024

hari	NAMA PEKERJAAN / TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
senin	-Inspeksi mingguan -Kalibrasi -Pergantian	- Melakukan Pengecekan Rutin Unit Dump Truck Hino Xpower300 DT2-03 di Pabrik / Mill -Melakukan Kalibrasi pada Unit Mesin Genset Yanmar TS230 (Div Kayu Arang) -Pergantian Rumah Filter Solar pada Unit Hini XPower300 DT2-03		selesai
selasa	-Pergantian Bearing	-Pergantian Bearing pada Unit Trailer (Div Neknang)		selesai
rabu	LIBUR	NATARU		selesai
kamis	-Pemasangan Sirkulasi -Pergantian Bearing	- Pemasangan Sirkulasi air pada mesin GS2-03 -Pergantian Bearing pada Trailer TL2-02		Selesai
Jumat	-Pergantian Hose - Pemindahan VA	-Pergantian Selang Hose Trvel pada Unit Mini Excavator Kobelco SK50P ME2-01 - Pemindahan Volt Ampere GS2-03 ke Rumah Genset yang baru	 	Selesai
Sabtu	-Pamitan	-Pamitan ke Seluruh Staff Kantor, Operator yang Ada di Estate2 Divisi Penyampak	 	Selesai

Penyampak, 27 Desember 2024

Mahasiswa



Muhamad Ridho Syahputra

**Form-MG-02 FORM ABSENSI KEHADIRAN**

Form absensi kehadiran dapat menggunakan form lain yang digunakan pada perusahaan/tempat Magang

FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Muhamad Ridho Syahputra
 NPM/NIM : 0012246
 Tempat Magang : PT TATA HAMPARAN EKA PERSADA

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Paraf	Ket
1	19 Agustus s.d 24 Agustus 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
2	26 Agustus s.d 31 Agustus 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3	2 September s.d 7 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
4	9 September s.d 14 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5	16 September s.d 21 September 2024	Libur	✓	✓	✓	✓	✓		Maulid
6	23 September s.d 28 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
7	30 September s.d 5 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
8	7 Oktober s.d 12 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
9	14 Oktober s.d 19 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
10	21 Oktober s.d 26 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
11	28 Oktober s.d 2 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
12	4 November s.d 9 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
13	11 November s.d 16 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
14	18 November s.d 23 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
15	25 ovember s.d 30 ovember 2024	✓	✓	Libur	✓	✓	✓		Pilkada
16	2 Desember s.d 7 Desember 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
17	9 Desember s.d 14 Desember 2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
18	16 Desember s.d 21 Desember2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
19	23 Desember s.d 27 Desember2024	✓	✓	L	✓	✓	✓		

Dibuat oleh:

Mahasiswa

Muhamad Ridho Syahputra

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Catatan :

- berikan tanda centang untuk absensi harian. Paraf diberikan oleh Pembimbing/Supervisor
- diberikan tanda notasi : S=Sakit, I=Izin, A=Bolos, T=Terlambat
- kolom keterangan digunakan untuk jumlah jam ketidakhadiran mahasiswa
- kartu harus ditanda tangani pembimbing dan di stempel perusahaan



Form-MG-04 FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Muhamad Ridho Syahputra

NPM/NIM : 0012246

Nama Perusahaan : PT TATA HAMPARAN EKA PERSADA (Divisi Estate
2 Penyampak)

No	Unsur Penilaian	Nilai (centang yang sesuai)					
		A	AB	B	BC	C	D
1	Etika dan Integritas	☒	☐	☐	☐	☐	☐
2	Kemampuan/keahlian pada bidangnya	☒	☐	☐	☐	☐	☐
3	Kemampuan Berbahasa Asing	☐	☐	☐	☒	☐	☐
4	Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	☐	☒	☐	☐	☐	☐
5	Kemampuan berkomunikasi	☒	☐	☐	☐	☐	☐
6	Kemampuan bekerjasama dalam tim	☒	☒	☐	☐	☐	☐
7	Kemampuan mengembangkan/ beradaptasi diri terhadap peralatan/ lingkungan yang baru	☐	☒	☐	☐	☐	☐
8	Keselamatan kerja	☐	☐	☒	☐	☐	☐
9	Tanggung-jawab terhadap tugas dan kewajiban	☒	☐	☐	☐	☐	☐
10	Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan	☒	☐	☐	☐	☐	☐

Penilaian secara umum:

1. Perlu di tingkatkan lagi dalam pengenalan bahasa Asing terutama dalam pengenceran part dalam bahasa Asing
2. Tetap mengutamakan keselamatan kerja dan jangan terlena dalam keselamatan kerja dalam bentuk apapun.
3. Selama 4 bulan magang di Thep Est 0 penyampak maka siswa tersebut dapat beradaptasi dengan lingkungan, disiplin, bertanggung jawab, sopan santun, mudah menerima materi dari mekanik dan cekatan dalam bekerja.

Pembimbing/Supervisor/Penanggung-Jawab


 Wipa . A . T
 (K-A MEKANIK) (MEKANIK)

Catatan:

- A:Istimewa, AB: Sangat Baik, B:Baik, BC: Cukup Baik, C:Cukup, D:Kurang
- Contoh Nilai, A:85, AB:75, B:70, BC:65, C:60, D:50
- ditandatangani oleh pembimbing/Supervisor/Penanggung-Jawab di perusahaan/tempat Magang dan distempel
- Jika Unsur Penilaian tidak relevan dengan ada di perusahaan/tempat Magang, maka tidak perlu centang pada kriteria tersebut.