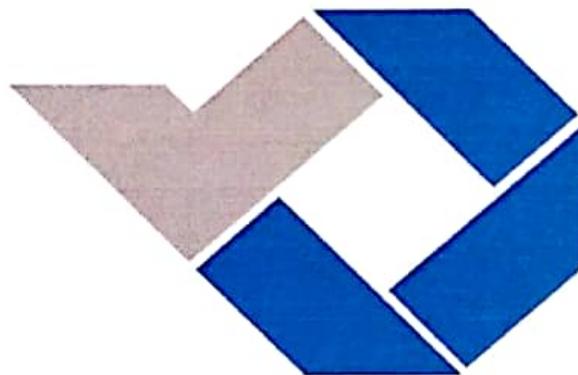




**LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN
DI PT. UMAS JAYA ARGOTAMA
LAMPUNG TENGAH**



Disusun Oleh :

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
NIM : 0022036

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



HALAMAN JUDUL
LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN
DI PT. UMAS JAYA ARGOTAMA
LAMPUNG TENGAH

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 : Bayu Dwi Rahmaputra

NIM : 0022036

Kelas : 3 PCM B

Jurusan : Teknik Mesin

Prodi : Teknik Perancangan Mekanik

Tempat PKL : PT. Umas jaya argotama

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI
BANGKA BELITUNG**

2022/2022



**LEMBAR PERSETUJUAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
DI PT. UMAS JAYA ARGOTAMA**

Laporan ini telah Disetujui

Sebagai Salah Satu Syarat Praktik Kerja Lapangan
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Pembimbing Institusi

Pembimbing



Shanty Dwi K., S.S., M. Hum

Ketut Widnyana

NIP. 19800510202121021

Maintenance Sub.Div.Head



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran ALLAH SWT. Dengan segala rahmat dan hidayah-Nya jualah sehingga penulis diberikan kesehatan, kemudahan, dan kelancaran dalam menyelesaikan program Praktek Kerja Lapangan. Penulis juga sangat bersyukur karena laporan ini, penulis buat untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program Praktek Kerja Lapangan di PT. Umas Jaya Arotama. Tidak dapat dipungkiri lagi bahwasanya dalam penyusunan laporan ini tidak lepas dari bimbingan dan bantuan berbagai pihak, baik secara moral, spiritual, ataupun material.

Dengan ini juga penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberi doa dan dukungan.
2. Bapak Muhammad Haritsah A., S.S.T., M.Eng., selaku Ka. Prodi DIII Teknik Perancangan Mekanik
3. Shanty Dwi K., S.S. M.Hum., selaku pembimbing institusi.
4. Bapak Ketut Widnyana selaku pembimbing perusahaan.
5. Seluruh karyawan dan staf PT. UMAS JAYA ARGOTAM LAMPUNG TENGAH yang telah membimbing dan memberi semangat, Sehingga PKL dapat diselesaikan.

Susunan laporan PKL ini sudah dibuat dengan sebaik-baiknya, namun tentu masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis membuat mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar dapat membuat laporan-laporan berikutnya dengan lebih baik.

Demikian yang dapat penulis sampaikan. Terima kasih.

Terbanggi Besar, 22 Desember 2022



Bayu Dwi Rahmaputra



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Profil dan Sejarah Perusahaan.....	1
1.2 Lokasi Perusahaan.....	3
1.3 Visi dan Misi Perusahaan.....	3
1.3.1 Visi.....	3
1.3.2 Misi.....	3
1.3.3 Motto	4
1.3.4 Kebijakan Perusahaan.....	4
1.3.5 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	5
1.4 Organisasi Perusahaan.....	5
1.5 Produk	6
BAB II URAIAN KEGIATAN	7
2.1 Sistem Penugasan Kerja	7
2.2 Rangkuman pekerjaan yang dilakukan selama PKL	7
2.2.1 Merevisi	7
2.2.2 Mendesain.....	9
BAB III PENUTUP	10
3.1 Kesimpulan.....	10
3.2 Saran	10
3.2.1 Saran untuk PT Umas Jaya Agrotama	11
3.2.2 Saran untuk institusi	11
LAMPIRAN	12



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 PT. Umas Jaya Argotama	2
Gambar 2 Logo Umas Jaya Argotama	2
Gambar 3 Struktur Organisasi PT. Umas Jaya Argotama.....	6
Gambar 4 Produk Tapioka Kemasan @50 Kg.....	6
Gambar 5 Produk Tapioka Kemasan @800 Kg.....	6
Gambar 6 Proses Tapioka.....	8
Gambar 7 <i>Layout</i> Mesin UJA.....	8
Gambar 8 Spesifikasi Mesin UJA	8
Gambar 9 <i>Drawing</i> Skat Blok Parut.....	9
Gambar 10 <i>Drawing</i> Front Bearing Housing.....	9
Gambar 11 <i>Drawing</i> Conveyor.....	9
Gambar 12 <i>Drawing</i> AS Rol Conveyor	9



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Profil dan Sejarah Perusahaan

PT. Umas Jaya Argotama (selanjutnya disebut “PT. UJA” atau “Perusahaan”) yang bergerak dibidang pengolahan singkong (*cassava*) menjadi tapioka yang didirikan pada tahun 1973 dengan nama PT. Umas Jaya Farm (UJF) dan berganti nama menjadi PT. Umas Jaya Argotama (UJA) pada tahun 1990.

PT. UJA salah satu perusahaan dalam Great Giant Food (GGF) dan merupakan anak usaha Gunung Sewu Group (Holding Company). Singkong sebagai bahan baku berasal dari 90% petani lokal dan 10% dari lahan PT. GGP. Varietas Cassava yang digunakan adalah daun sembilan, kasetsart variety (UJ5) dan lainnya. Saat ini lokasi pabrik PT. UJA berada di Terbanggi Besar km 77 Lampung Tengah – Provinsi Lampung, Indonesia, yang memiliki kapasitas produksi tepung tapioka sekitar 300 ton/Hari (kapasitas terpasang).

Dalam semua aspek produksi, perusahaan selalu memperhatikan dan mengusahakan tercapainya konsistensi persyaratan produksi dan keamanan produk yang selalu diperbaiki. Secara berkelanjutan melalui praktik cara produksi yang baik dan benar, meningkatkan Skill dan Kompetensi sumber daya manusia, proses produksi yang ramah lingkungan, memprioritaskan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), menjunjung tinggi hak asasi manusia, serta taat pada persyaratan peraturan perundang-undangan dan persyaratan lainnya yang berlaku, diantaranya mengacu pada sistem manajemen yaitu, sistem manajemen mutu ISO 9001:2015; Sistem Manajemen Keamanan Pangan ISO 22000:2018; Standar Nasional Indonesia (SNI); dan Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH); Sistem Manajemen Lingkungan (PROPER), serta persyaratan sistem yang tidak disertifikasi seperti Good Manufacturing Practised (GMP), Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3), dan 5R.



Dalam memproduksi tepung tapioka yang berkualitas, PT. UJA memiliki 6 tahapan proses yaitu, Cleaning, Rasping, Extracting, Separating, Drying, dan Packaging. UJA sebagai produsen tepung tapioka dan produk turunannya berkomitmen untuk menghasilkan produk yang berkualitas, aman, dan halal untuk dikonsumsi.



Gambar 1 PT. Umas Jaya Argotama



Gambar 2 Logo Umas Jaya Argotama



1.2 Lokasi Perusahaan

Magang yang telah penulis laksanakan berlokasi di pabrik tapioka UJA 1 terletak di Jl. Lintas Timur Km 77 Terbanggi Besar, Lampung Tengah. Perusahaan ini terletak kurang lebih 52 Km dari pelabuhan udara Branti, dan kurang lebih 92 Km dari pelabuhan Panjang.

Luas areal bangunan pabrik tapioka UJA 1 kurang lebih 200 hektar termasuk tempat parkir, taman, gudang, dan kolam limbah. Secara geografis PT. Umas Jaya Agrotama *Factory* I berbatasan dengan:

- Batas bagian utara: desa transmigrasi angkatan darat (transad), yaitu desa Bandar Sakti, desa Bandar Agung, desa Tanjung Anom, dan perkebunan tebu milik PT. Gunung Madu Plantation.
- Batas sebelah selatan: Sungai Way Pengubuan, Sungai Way Joroitong, dan CV Tunas Baru Lampung.
- Batas sebelah timur: desa Bandar Rejo, desa Kijung, dan Sungai Way Pangubuan.
- Batas sebelah barat: CV. Ratih Mustika Sari.

1.3 Visi dan Misi Perusahaan

1.3.1 Visi

Menjadi perusahaan tapioka yang terkemuka dan menyedia produk turunannya dengan menyajikan produk-produk berkualitas tinggi dan pertumbuhan berkelanjutan.

1.3.2 Misi

Kami menyediakan tapioka berkualitas tinggi dan produk-produk turunannya dengan meningkatkan kepuasan pelanggan

- Kami menghargai seluruh karyawan dan membangun tim berkinerja tinggi dengan komitmen pada upaya pertumbuhan profesional dan kualitas hidup yang lebih baik.
- Kami membangun kemitraan strategis dan terus memaksimalkan nilai pada *stakeholders*.



1.3.3 Motto

- Hanya menyajikan kualitas

1.3.4 Kebijakan Perusahaan

PT. Umas Jaya Argotama sebagai produsen tepung tapioka dan produk turunannya berkomitmen untuk menghasilkan produk berkualitas, aman dan halal untuk dikonsumsi. Sebagai wujud atas komitmen tersebut maka PT. Umas Jaya Argotama bertekad menerapkan, memelihara dan mengembangkan sistem manajemen terintegrasi yang merupakan gabungan dari berbagai sistem manajemen yaitu: Sistem Manajemen Mutu ISO 9001;2015, Sistem Jaminan Halal, Standar Nasional Indonesia, Sistem Manajemen Keamanan Pangan ISO 22000 : 2018 Sistem Manajemen Lingkungan dan Manajemen Keselamatan dan Kesehatan kerja dengan cara:

1. Mengidentifikasi dan menetapkan kriteria, metode dan interaksi proses-proses yang dibutuhkan untuk memastikan kegiatan dalam penerapan sistem jasmani halal, sistem manajemen keamanan pangan dan manajemen keselamatan dan kesehatan Kerja yang dituangkan dalam proses bisnis.
2. Mematuhi peraturan perundangan dan persyaratan lainnya dibidang mutu kehalalan dan keamanan pangan, lingkungan hidup, manajemen keselamatan dan kesehatan kerja serta melakukan evakuasi secara berkala dan konsisten.
3. Memastikan ketersediaan sumber daya dan informasi yang dibutuhkan untuk mendukung kegiatan operasional, menghasilkan performa kerja yang baik dan selalu berupaya mencapai target.
4. Memastikan ketersediaan sumber daya manusia yang kompeten untuk implementasi sistem manajemen mutu, sistem keamanan pangan, sistem jaminan halal, sistem manajemen lingkungan hidup dan manajemen keselamatan dan kesehatan kerja
5. Melakukan pengendalian mutu, kehalalan dan keamanan pangan dalam tahap proses produksi dengan melakukan identifikasi risiko dalam setiap area yang merupakan titik kontrol kritis.



6. Menerapkan efisiensi bahan baku, energi dan pemanfaatan potensi produk sampling/limbah untuk keberlanjutan usaha prusahaan dan meningkatkan perekonomian masyarakat sekitar.
7. Memantau, mengukur serta menganalisa proses sistem manajemen terintegrasi secara berkala sehingga selalu sesuai dengan perkembangan perusahaan dan kondisi global.
8. Menangani risiko dan peluang sesuai dengan persyaratan dari klausul 6.1, merencanakan dan menerapkan tindakan yang tepat.

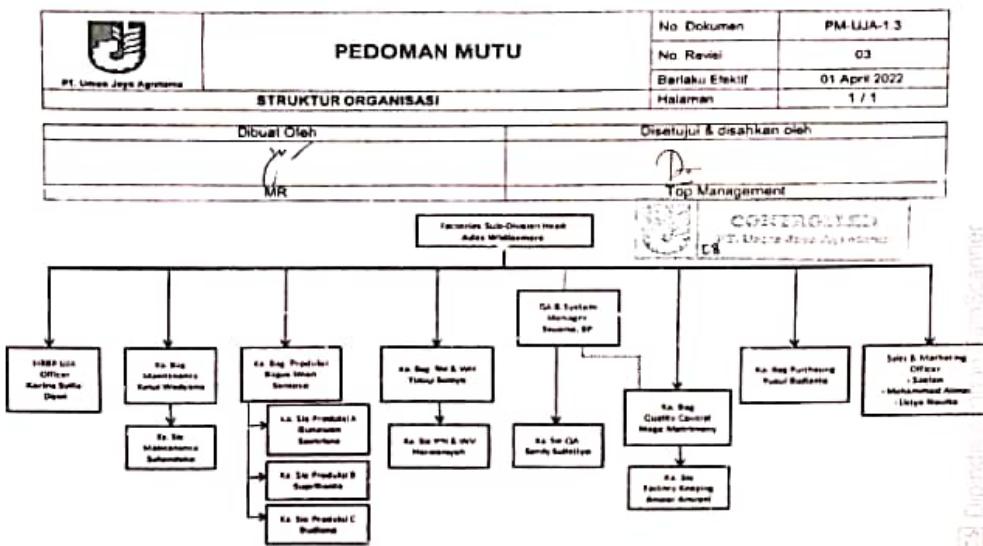
1.3.5 Keselamatan dan Kesehatan Kerja

- GGF menghargai hak hidup setiap manusia, keselamatan dan kesehatan kerja merupakan sebuah nilai yang akan dijunjung dalam operasional perusahaan, semua karyawan dan tamu berkunjung berhak untuk selamat dan sehat.
- GGF memandang bahwa keselamatan dan kesehatan kerja sama pentingnya dengan produktifitas, kualitas dan cost.
- Setiap manusia bertanggung jawab untuk menjaga keselamatan dan kesehatan selama bekerja demi tercapainya zero accident.
- GGF senantiasa menjadikan keselamatan dan kesehatan kerja sebagai budaya untuk mencapai tujuan perusahaan dan kesejahteraan bagi seluruh karyawan.

1.4 Organisasi Perusahaan

Struktur organisasi dalam suatu perusahaan sangat diperlukan karena dengan adanya suatu organisasi maka sistem kerja dalam suatu perusahaan dapat terorganisasi dengan baik.

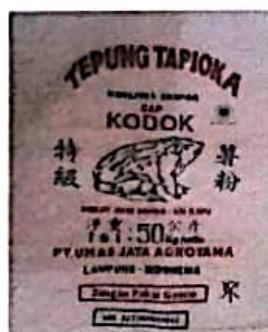
Adapun susunan struktur organisasi dapat dilihat langsung dalam *flow chart* di bawah ini:



Gambar 3 Struktur Organisasi PT. Umas Jaya Agrotama

1.5 Produk

Produk dari PT. UJA adalah tapioka dalam kemasan. Produk standar dari PT.UJA adalah tapioka kemasan @ 50 kg dengan merek dagang “Cap Kodok”. Untuk pemesan khusus, biasanya kemasan yang disediakan khusus pula, yaitu ukuran @800 kg.



(a)

Gambar 4 Produk
Tapioka Kemasan @50
Kg



(b)

Gambar 5 produk
Tapioka Kemasan
@800 Kg



BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama melakukan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama mulai dari tanggal 22 Agustus 2022 s.d 22 Desember 2022. Selama kurun waktu kurang lebih 4 bulan tersebut penulis ditempatkan di bidang kantor *maintenance*. Selama di bagian itu, penulis ditugaskan untuk membantu dalam berbagai kegiatan yang bersifat merevisi, mendesain, dan *drawing*. Penempatan tersebut sesuai dengan program studi penulis yaitu Teknik Perancangan Mekanik. Selama melaksanakan PKL di bagian *maintenance*, penulis mengikuti jadwal kerja seperti karyawan PT Umas Jaya Agrotama pada umumnya, yaitu dari hari senin – jum’at pukul 08:00-16:00 WIB dan sabtu 08:00-12.00

2.2 Rangkuman pekerjaan yang dilakukan selama PKL

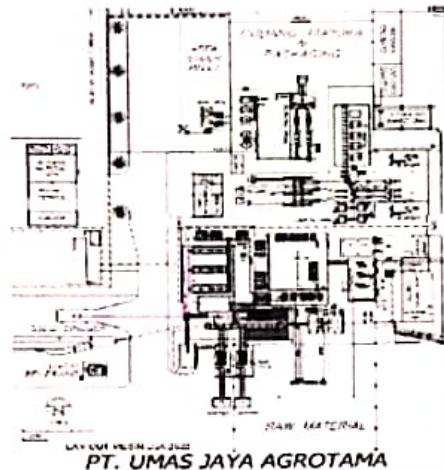
Pekerjaan yang dilakukan penulis selama PKL di PT Umas Jaya Agrotama bidang *maintenance* yaitu :

2.2.1 Merevisi

Pada bagian ini penulis diminta untuk merevisi gambar *layout* mesin UJA, spesifikasi mesin UJA, penggantian warna pada pompa. Merevisi gambar tersebut dibuat untuk mempermudah untuk mencari apabila ada kerusakan pada mesin yang ada di lapangan.

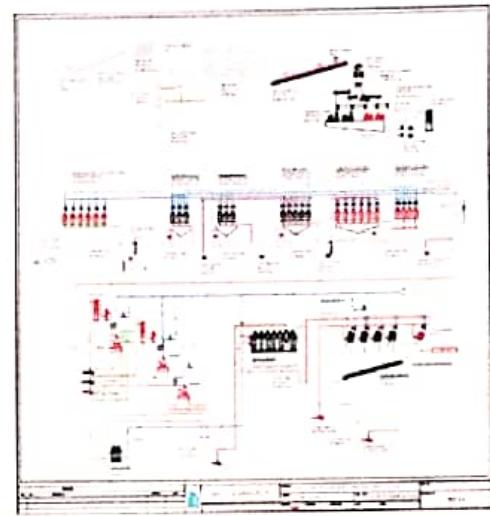


Memperbaiki layout mesin uja



Gambar 6 Layout Mesin UJA

Merubah warna pipa pada pompa mesin UJA



Gambar 5 Proses Tapioka

Menyusun spesifikasi mesin UJA

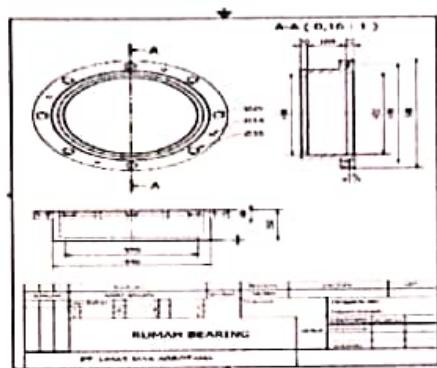
DAFTAR		SPE仕様書 MESIN		
PT. Umas Jaya Agrotama		No Dokumen	CINTHARNOHKO	Kedua
Lembar	19	Pustaka	00	Tanggal Terbit : September 2016
NAMA MESIN : PROTOT HOPPER ECOUE UNIT HP-901 & HP-902				
FUNGSI UNIT PENAMPUNG SAWI DAN DAPU WHEEL LOADER				
DATA UNIT MESIN		DATA PEREDAMAN UNIT MESIN		
ITEM	BESARAN TEKNIK	ITEM	BESARAN TEKNIK	ITEM
TYPE UNIT	BUATAN SENDIRI	MOTOR	ELECTRIC	
TARIF PEMBUATAN	10%	TYPE	FOOT MAGNETIC	
VOLUME HOPPER	8 m ³	POWER	3.0 KW	AMPER
		PULLEY MOTOR	5	10
		PULLEY MECH	14	100

Gambar 7 Spesifikasi Mesin UJA

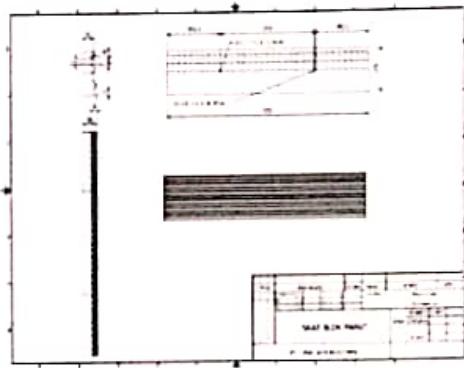


2.2.2 Mendesain

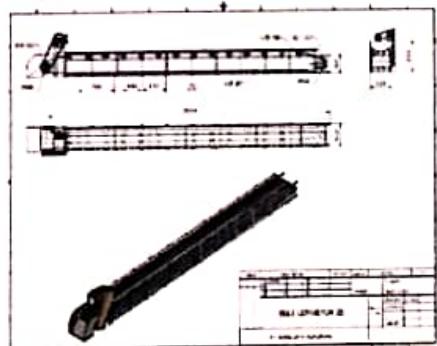
Pada kegiatan ini penulis diminta membantu Pembimbing untuk mendesain *root conveyor*, rumah *bearing* menggunakan *software inventor*.



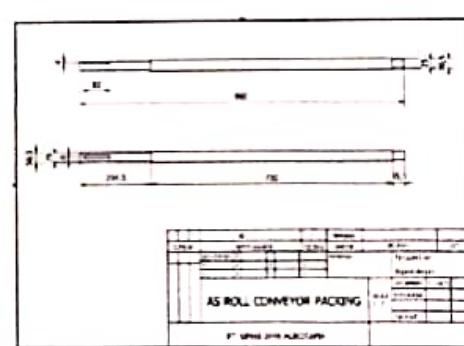
Gambar 9 Drawing Front Bearing Housing



Gambar 8 Drawing Skat Blok Parut



Gambar 10 Drawing Conveyor



Gambar 11 Drawing AS Rol Conveyor



BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Setelah penulis melaksanakan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama di bagian *maintenance*, ada banyak pelajaran, ilmu serta pengalaman dunia kerja yang dapat penulis ambil dan dijadikan wawasan pengetahuan penulis atau para pembaca. Kesimpulan yang dapat penulis ambil adalah sebagai berikut:

- Pentingnya kedisiplinan dan tanggung jawab terhadap pekerjaan apapun yang diberikan pembimbing, baik itu pembimbing perusahaan maupun pembimbing lapangan.
- Belajar beradaptasi dengan dunia kerja industri yang sebenarnya.
- Melatih mahasiswa/mahasiswi sebelum memasuki dunia kerja industri.
- Belajar dan bertanya apabila pekerjaan belum dimengerti, dan mengerjakan apabila telah memahami pekerjaan tersebut.
- Tertanamnya jiwa bekerja sama dalam kerja tim yang harus dimiliki oleh siapapun jika sudah memasuki dunia kerja industri.
- Hubungan baik dengan pembimbing, karyawan, *staff* dan kepada atasan dunia kerja industri sangat dibutuhkan jika telah memasuki dunia kerja dalam sebuah perusahaan. Oleh karena itu, kemampuan berkomunikasi dengan baik sangat dibutuhkan agar lingkungan di tempat kita bekerja merasa nyaman.
- Menanamkan rasa percaya diri untuk dapat aktif dan berani dalam melaksanakan suatu pekerjaan yang diberikan perusahaan.

3.2 Saran

Setelah melaksanakan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama penulis memiliki



saran untuk kebaikan kita semua.

3.2.1 Saran untuk PT Umas Jaya Agrotama

- Sangat diharapkan kesediaannya untuk menerima kembali mahasiswa Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung angkatan berikutnya agar dapat melakukan PKL di PT Umas Jaya Agrotama.
- Harus tetap menekankan penerapan K3.

3.2.2 Saran untuk institusi

- Diharapkan kepada pihak institusi agar mempersiapkan kegiatan PKL lebih matang sehingga para mahasiswa yang akan melaksanakan PKL dapat memilih tempat PKL yang sesuai dan benar-benar siap dalam melaksanakan PKL.
- Kepada mahasiswa yang akan melaksanakan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama disarankan agar mempersiapkan diri dan dapat menjaga nama baik institusi serta perusahaan.
- Kepada mahasiswa yang akan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama agar dapat berkontribusi serta berperan aktif dalam segala kegiatan yang mendukung kemajuan perusahaan.
- Kepada mahasiswa yang akan melaksanakan PKL di PT. Umas Jaya Agrotama agar menjaga sikapnya lebih baik.



**LAMPIRAN
(LAMPIRAN MINGGUAN)**



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke 1 (satu)

Tanggal 22-27 Agustus

Tahun 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08 00	08 30
	Perkenalan diri & observasi lingkungan kerja	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Perkenalan diri & observasi lingkungan kerja	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
SELASA	Masuk	08 00	08 30
	Mengetahui proses kerja mesin beserta fungsinya	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Mengetahui proses kerja mesin beserta fungsinya	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
RABU	Masuk	08 00	08 30
	Memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Melanjutkan memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
KAMIS	Masuk	08 00	08 30
	Membuat kode unit pada layout mesin UJA	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
JUMAT	Masuk	08 00	08 30
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08 30	11 45
	Istirahat	11 45	13 15
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13 15	15 45
	Pulang	16 00	
SABTU	Masuk	08 00	08 30
	Menghitung dan sktch kontruksi dan membuat gambar kerja	08 30	12 00
	Pulang	12 00	

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

Terbanggi Besar, 27 Agustus 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

PT. UMAS *off name* PROTAMA
TERBAKU GGI-B/SAR

Ketut Widnyana

Maintenance Sub Div Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 2 (dua)

Tanggal: 29-3 September

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kontruksi serta membuat hitungan	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat rancangan front bearing housing / rumah bearing	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	08.30	11.45
	Isitirahat	11.45	13.15
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 3 Agustus 2022

Pembimbing,

Catatan Pembimbing:

.....

PT. UMAS JAYA GRUPAMA
TERBANGGI-BESAR,
offimurk

Ketut Widnyana
Maintenance Sub Div. Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN				
Nama : Bayu Dwi Rahmaputra		Tanggal: 5-10 September		Tahun : 2022
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU		
		Mulai	Selesai	
SENIN	Masuk	08.00	08.30	
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
SELASA	Masuk	08.00	08.30	
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Membuat kode unit pompa pada layout mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
RABU	Masuk	08.00	08.30	
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
KAMIS	Masuk	08.00	08.30	
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Melanjutkan membuat kode unit pada layout mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30	
	Mengukur skat block parut	08.30	11.45	
	Istirahat	11.45	13.15	
	Membuat sketch skat blok parut	13.15	15.45	
	Pulang	16.00		
SABTU	Masuk	08.00	08.30	
	Membuat gambar kerja skat blok parut	08.30	12.00	
	Pulang	12.00		
Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan				
Terbanggi Besar, 10 September 2022				
Pembimbing, Catatan Pembimbing:				
PT. UMAS JAYA AGRO TAMA TERBANGGI-BESAR Ketut Widnyana Maintenance Sub.Div.Head				



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 4 (empat)

Tanggal: 12-17 September

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Mengukur as & sketch as	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat 3D as	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan memeriksa kode spesifikasi mesin produksi	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Relayout ruangan maintenance/penggantian karpet	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Mengganti warna pada pompa di AutoCAD	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Melanjutkan Penggantian warna pada pompa di AutoCAD	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Melanjutkan Penggantian warna pada pompa di AutoCAD	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 17 September 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

PT. UMAS JAYA AGRO TAMA
TERBANGGI-BESARKetut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN				
Nama : Bayu Dwi Rahmaputra		Tanggal: 19-24 September		Tahun : 2022
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU		
		Mulai	Selesai	
SENIN	Masuk	08.00	08.30	
	Mengukur dan skatch pondasi baut tanam	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Membuat gambar pondasi baut tanam	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
SELASA	Masuk	08.00	08.30	
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
RABU	Masuk	08.00	08.30	
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
KAMIS	Masuk	08.00	08.30	
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00	
	Istirahat	12.00	13.00	
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45	
	Pulang	16.00		
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30	
	Mengganti warna pada pompa di AutoCAD	08.30	11.45	
	Istirahat	11.45	13.15	
	Melanjutkan Penggantian warna pada pompa di AutoCAD	13.15	15.45	
	Pulang	16.00		
SABTU	Masuk	08.00	08.30	
	Melanjutkan Penggantian warna pada pompa di AutoCAD	08.30	12.00	
	Pulang	12.00		
Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan				
Terbanggi Besar, 24 September 2022				
Pembimbing, Catatan Pembimbing:				
PT. UMA SAWI MASTAMA TERBANGGI-BESAR  Ketut Widnyana Maintenance Sub.Div.Head				



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke 6 (enam)

Tanggal 26-01 Oktober

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat format serah terima order kerja intern	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan memperbaiki excel spesifikasi mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Mengukur dan sketch conveyor di lapangan	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Melanjutkan menngukur skatch conveyor di lapangan	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 01 Oktober 2022

Catatan Pembimbing:

Pembimbing,

PT. UMA BAJA AGRO TAMA

 TERBANGGI-BESAR

Ketut Widnyana
 Maintenance Sub Div. Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN				
Nama Bayu Dwi Rahmaputra Minggu ke 7 (Tujuh)		Tanggal 3-7 Oktober	Tahun 2022	
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU		
		Mulai	Selesai	
SENIN	Masuk	08 00	08 30	
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08 30	12 00	
	Istirahat	12 00	13 00	
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor	13 00	15 45	
	Pulang	16 00		
SELASA	Masuk	08 00	08 30	
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08 30	12 00	
	Istirahat	12 00	13 00	
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor	13 00	15 45	
	Pulang	16 00		
RABU	Masuk	08 00	08 30	
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08 30	12 00	
	Istirahat	12 00	13 00	
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor	13 00	15 45	
	Pulang	16 00		
KAMIS	Masuk	08 00	08 30	
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08 30	12 00	
	Istirahat	12 00	13 00	
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor	13 00	15 45	
	Pulang	16 00		
JUMAT	Masuk	08 00	08 30	
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor	08 30	11 45	
	Istirahat	11 45	13 15	
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor	13 15	15 45	
	Pulang	16 00		
SABTU	LIBUR			
Isi dengan pernyataan singkat, padat dan jelas untuk menggambarkan aktivitas yang dilakukan				
Terbanggi Besar, 07 Oktober 2022				
Catatan Pembimbing				
Pembimbing,				
 PT. UMAS JAYA AGRO TAMA TERBANGGI DESA JR.				
Ketut Widnyana Maintenance Sub Div Head				



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN				
Nama : Bayu Dwi Rahmaputra		Tanggal: 10-15 Oktober		Tahun : 2022
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN		WAKTU	
SENIN	Masuk		08.00	08.30
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor		08.30	12.00
	Istirahat		12.00	13.00
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor		13.00	15.45
	Pulang		16.00	
SELASA	Masuk		08.00	08.30
	Melanjutkan Membuat 3D conveyor menggunakan inventor		08.30	12.00
	Istirahat		12.00	13.00
	Melanjutkan membuat 3D conveyor menggunakan inventor		13.00	15.45
	Pulang		16.00	
RABU	Masuk		08.00	08.30
	Pengecekan terhadap gambar		08.30	12.00
	Istirahat		12.00	13.00
	Bantu bantu di bengkel mekanik		13.00	15.45
	Pulang		16.00	
KAMIS	Masuk		08.00	08.30
	Perbaikan terhadap gambar conveyor		08.30	12.00
	Istirahat		12.00	13.00
	Melanjutkan Perbaikan terhadap gambar conveyor		13.00	15.45
	Pulang		16.00	
JUM'AT	Masuk		08.00	08.30
	Perbaikan terhadap gambar conveyor		08.30	11.45
	Istirahat		11.45	13.15
	Melanjutkan Perbaikan terhadap gambar conveyor		13.15	15.45
	Pulang		16.00	
SABTU	Masuk		08.00	08.30
	Pengecekan ke lapangan terhadap conveyor yang di gambar		08.30	12.00
	Pulang		12.00	

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

Terbanggi Besar, 15 Oktober 2022
Pembimbing,
Catatan Pembimbing:
.....
.....
.....
.....
.....

PT. UMAS JAYA ASTAMA
TERBANGGI-BESAR
Ketut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head

PT. UMAS JAYA ASTAMA
TERBANGGI-BESAR

Ketut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 9 (sembilan)

Tanggal: 17-22 Oktober

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Melihat mekanik dalam perbaikan root feeder	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Lanjut Melihat mekanik dalam perbaikan root feeder	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Perbaikan root washer	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu mekanik dalam penggrindaan besi behel	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Melihat mekanik di bengkel	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu pengeboran plat	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mekanik di bengkel	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu di bengkel mekanik & serta mengecek kode pompa	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUMAT	Masuk	08.00	08.30
	Menggerinda besi behel	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Bantu bantu di bengkel mekanik	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Melihat pengelasan besi behel	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Catatan Pembimbing:

.....
.....
.....
.....
.....

Terbanggi Besar, 22 Oktober 2022

Pembimbing,

PT. UMAS JAYA GIGI SAMA
officinalis
TERBANGGI-BESA

Ketut Widnyana
Maintenance Sub.Div. Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke 10 (sepuluh)

Tanggal 24-29 Oktober

Tahun 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08 00	08.30
	Melihat lihat mekanik berkerja	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pengecekan terhadap RPM dan Q pompa	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08 00	08.30
	Membantu mekanik pengepresan plat	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu mekanik pengecatan rangka root peeler	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08 00	08.30
	Membantu mekanik pembersihan cylinder Sistem Pneumatik	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu mekanik pengecatan rangka root peeler	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08 00	08.30
	Revisi Detail layout mesin UJA	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Revisi Detail layout mesin UJA	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUMAT	Masuk	08 00	08.30
	Membuat gambar kerja as dewatering centrifugal di AutoCAD	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Melanjutkan gambar kerja as dewatering centrifugal	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08 00	08.30
	Membuat gambar kerja as pompa bangna pgtm	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 29 Oktober 2022

Catatan Pembimbing

Pembimbing,

PT. UMA MULIA ASTHAMA
Effendi
TERBANGGI-BEKBAR.Ketut Widnyana
Maintenance Sub Div Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke 11 (sebelas)

Tanggal: 31-5 November

Tahun 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat feeder menggunakan autocad	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat worm gear dengan menggunakan autocad	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mekanik dalam perbaikan pneumatik	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat rumah bearing 23222 dengan autocad	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat Root Chopper	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat casing screw feeder dengan autocad	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membuat Root Chopper 003	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat Root Chopper 004	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membuat pulley dc 03	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Membuat Chopper taper look	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat housing bearing extraktor	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Catatan Pembimbing:

Terbanggi Besar, 05 November 2022
Pembimbing,PT. UMAS JAYA AGRO TAMA
Officer
TERBANGGI BESAR.Ketut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 12 (dua belas)

Tanggal 07-12 November

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat Baut Couple Ring Karet	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat gambar kerja Casing Screw Feeder	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja As Eksentrik Hopper	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat gambar kerja As Eksentrik Hopper	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat As Screw fdc 01	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat As Screw fdc 01	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membut gambar kerja impeller	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membut gambar kerja impeller	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUMAT	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja feeder-6	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Membuat feeder-9	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja couple drive	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 12 November 2022

Catatan Pembimbing:

PT. UMAS JAYA AGRO TAMA

 TERBANGGI BESAR

Ketut Widnyana
 Maintenance Sub.Div.Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke : 13 (tiga belas)

Tanggal : 14-19 November

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat hollow ancuran dc	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat gambar kerja housing bearing extraktor	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mekanik perbaikan pompa dibengkel	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu mekanik perbaikan pompa dibengkel	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mekanik perbaikan pompa dibengkel	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu mekanik perbaikan pompa dibengkel	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Merevisi gambar kerja Casing Screw Feeder	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar kerja Casing Screw Feeder	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mekanik perakitan pompa dibengkel	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Membantu mekanik perakitan pompa dibengkel	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Merevisi gambar kerja housing bearing extraktor	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 19 November 2022

Pembimbing,

Catatan Pembimbing:

.....
.....
.....
.....
.....

PT. UMA JAYA AGRO TAMA
TERBANGGI-BESAR


Ketut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 14 (empat belas) Tanggal: 21-26 November Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar slinger 04	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar slinger 04	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja slinger 05	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar kerja slinger 05	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Membantu admin memfotocopy as built drawing	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu admin menyusun surat pemakaian barang	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja roll driven di inventor	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar kerja penambahan ukuran pada gambar kerja	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja as roda penggerak root peeler	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Merevisi gambar kerja perubahan terhadap SPI as	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Merevisi gambar kerja couple drive penggantian ukuran	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 26 November 2022

Pembimbing,

Catatan Pembimbing:

.....
.....
.....

PT. UMAS MVA AGRO TAMA
TERBANGGI BESAR
[Signature]

Ketut Widnyana
Maintenance Sub. Div. Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 15 (lima belas)

Tanggal 28-03 Desember

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja mixer hopper TE	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan membuat gambar kerja mixer hopper TE	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja as centrifugal	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Revisi gambar kerja as centrifugal	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Pembuatan gambar kerja mixer hopper TE	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan gambar kerja mixer hopper TE	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja rangka conveyor	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Melanjutkan membuat gambar kerja rangka conveyor	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membantu mendata serah terima order kerja intern	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Membantu mendata serah terima order kerja intern	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Revisi gambar kerja rangka conveyor perubahan ukuran	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 03 Desember 2022
Pembimbing,

Catatan Pembimbing



PT. UMAS JAYA AGRO TAMA
TERBAGIK BESAR

Ketut Widnyana
Maintenance Sub Div. Head



LAPORAN Mingguan PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke: 16 (enam belas) Tanggal: 05-10 Desember Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja Block Bearing Shifter 01	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar kerja Block Bearing Shifter 01	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
SELASA	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja baut stelan shifter 02	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Merevisi gambar kerja baut stelan shifter perubahan ukuran	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
RABU	Masuk	08.00	08.30
	Menggambar gambar kerja body rasper	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Perubahan bentuk pada body rasper	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
KAMIS	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja kerangka saringan shifter	08.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat gambar kerja kerangka saringan shifter	13.00	15.45
	Pulang	16.00	
JUM'AT	Masuk	08.00	08.30
	Membuat flange sambungan as roda penggerak root peeler	08.30	11.45
	Istirahat	11.45	13.15
	Membuat flange sambungan as roda penggerak root peeler	13.15	15.45
	Pulang	16.00	
SABTU	Masuk	08.00	08.30
	Membuat gambar kerja mur stelan shifter 02	08.30	12.00
	Pulang	12.00	

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

Terbanggi Besar, 10 Desember 2022
Pembimbing,

Catatan Pembimbing:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

PT. UMAS LAYA AGROFAMA
TERBANGGI BESAR
[Signature]

Ketut Widnyana
Maintenance Sub Div. Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama Bayu Dwi Rahmaputra
Minggu ke 17 (tujuh belas)

Tanggal 12-17 Desember

Tahun 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Masuk	08 00	08 30
	Membuat Bushing as washer-1	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Revisi Bushing as washer-1	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
SELASA	Masuk	08 00	08 30
	Membuat Roll Stager	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Revisi Roll Stager	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
RABU	Masuk	08 00	08 30
	Membuat Sambungan As Washer	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Revisi Sambungan As Washer	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
KAMIS	Masuk	08 00	08 30
	Membuat Saringan Sampah (Item 3)	08 30	12 00
	Istirahat	12 00	13 00
	Revisi Saringan Sampah (Item 3)	13 00	15 45
	Pulang	16 00	
JUMAT	LAPORAN	08 00	08 30
		08 30	11 45
		11 45	13 15
		13 15	15 45
		16 00	
SABTU	LAPORAN	08 00	08 30
		08 30	12 00
		12 00	

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

Terbanggi Besar, 17 Desember 2022

Pembimbing.

Catatan Pembimbing:

.....


 PT. UMA SAWA AKSIOTAMA
 TERBANGGI-BEKKAR

 Ketut Widnyana
 Maintenance Sub Div Head



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Bayu Dwi Rahmaputra

Minggu ke: 18 (delapan belas)

Tanggal: 19-22 Desember

Tahun : 2022

HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	12.00
		12.00	13.00
		13.00	15.45
		16.00	
SELASA	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	12.00
		12.00	13.00
		13.00	15.45
		16.00	
RABU	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	12.00
		12.00	13.00
		13.00	15.45
		16.00	
KAMIS	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	12.00
		12.00	13.00
		13.00	15.45
		16.00	
JUM'AT	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	11.45
		11.45	13.15
		13.15	15.45
		16.00	
SABTU	LAPORAN	08.00	08.30
		08.30	12.00
		12.00	

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

Terbanggi Besar, 22 Desember 2022

Catatan Pembimbing

Pembimbing,

PT. UMCA ASTAM
TERBANGGI-BESARKetut Widnyana
Maintenance Sub.Div.Head



**LAMPIRAN
(LAPORAN URAIAN MINGGUAN)**



Minggu ke: 1 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 22-27 Agustus Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Perkenalan & observasi lingkungan kerja	-Perkenalan diri -Penjelasan tentang fungsi mesin produksi	-	Selesai
2.	Pembuatan kode unit mesin pada layout UJA	-Membuat kode unit mesin pada layout UJA		-
3.	Pengukuran dan penggambaran	Membuat gambar kontruksi		Selesai

Terbanggi Besar, 27 Agustus 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 2 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 29-3 September Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pengukuran dan penggambaran	Penggambaran front bearing housing / rumah bearing		Selesai
2.	Pembuatan kode unit mesin	-Membuat kode unit pompa pada layout UJA		

Terbanggi Besar, 3 September 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra

NPM.0022036



Minggu ke: 3 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 05-10 September Tahun: 2022

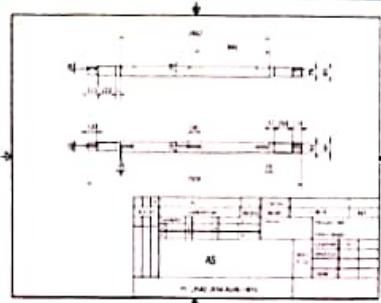
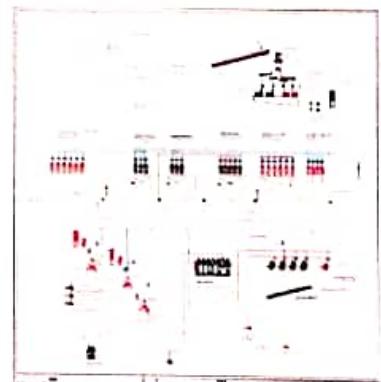
NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pengukuran dan penggambaran	Penggambaran 3D skat blok parut		Selesai

Terbanggi Besar, 10 September 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM 0022036

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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pengukuran dan penggambaran	Penggambaran as		Selesai
2.	Relayout ruangan maintenance	-Mengatur ulang ruangan -penggantian karpet		Selesai
3.	Perbaikan warna pompa	Penggantian warna pompa pada layout pompa		Selesai

Terbanggi Besar, 17 September 2022

Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Mengukur dan skatch pondasi baut tanam	Membuat pondasi baut tanam		Selesai
2.	Perbaikan spesifikasi	-Revisi terhadap unit yang tidak ada -Penambahan unit baru		Selesai

Terbanggi Besar, 24 Agustus 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 6 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 26-01 Oktober Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Perbaikan spesifikasi	-Revisi terhadap unit yang tidak ada -Penambahan unit baru		Selesai
2.	Pengukuran dan penggambaran	Pengukuran belt conveyor dan sketch		Selesai

Terbanggi Besar, 01 Oktober 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke 7 Hari Senin – Sabtu Tanggal 03-07 Oktober Tahun 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	menggambar	Penggambaran belt conveyor		Selesai

Terbanggi Besar, 07 Oktober 2022

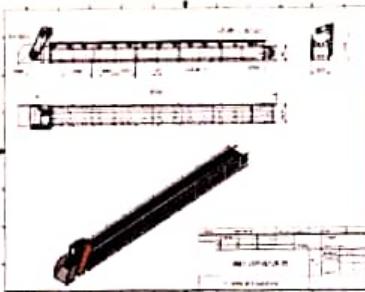
Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Revisi	Revisi gambar belt conveyor		Selesai

Terbanggi Besar, 15 Oktober 2022

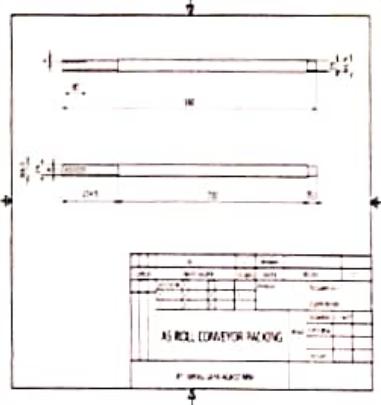
Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	pengelasan	pengelasan besi behel		selesai
2.	Pengukuran dan menggambar	Mengukur dan meng sketch as roll conveyor	-	Selesai
3.	Menggambar	Menggambar as roll conveyor		Selesai

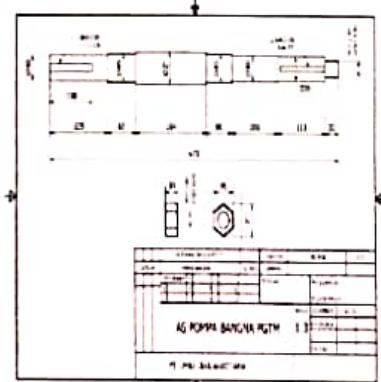
Terbanggi Besar, 22 Oktober 2022

Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.002203

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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pengecekan terhadap RPM dan Q pompa	Melihat kode dan mendata kode	-	Selesai
2.	Revisi detail layout mesin UJA	Penambahan terhadap mesin baru		Selesai
3.	Penggambaran	Penggambaran gambar kerja as pompa bangna pgtn		Selesai

Terbanggi Besar, 29 Oktober 2022

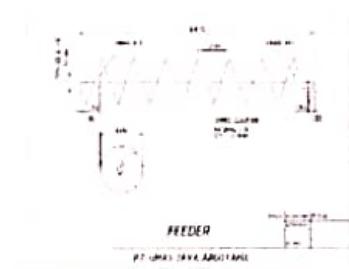
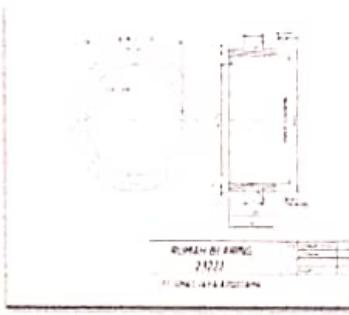
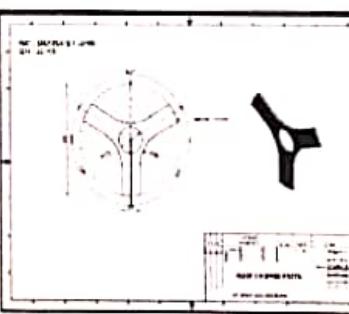
Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 11 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 31-05 November Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Penggambaran Feeder		Selesai
2.	Menggambar	Penggambaran Rumah Bearing		Selesai
3.	Menggambar	Penggambaran mata potong pencacah		Selesai

Terbanggi Besar, 05 November 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke 12 Hari Senin – Sabtu Tanggal 07-12 November Tahun 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Membuat gambar kerja part feeder 9		Selesai
2.	Menggambar	Membuat casing screw feeder		Selesai

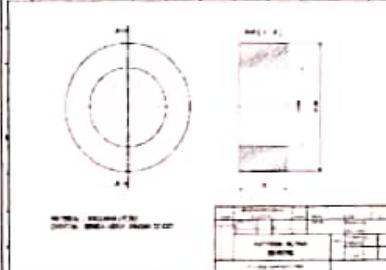
Terbanggi Besat, 12 November 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Membuat rumah bearing		Selesai
2.	Pebaikan	Membantu mekanik dalam perbaikan pompa		Selesai
3.	Pebaikan	Membantu mekanik perakitan pompa		Selesai

Terbanggi Besar, 19 November 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.002236



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Penggambaran	Membuat gambar kerja slinger 04		Selesai
2.	Menggambar	Membuat gambar kerja roll driven di inventor		Selesai
3.	Menggambar	Membuat gambar kerja as roda penggerak root peeler		Selesai

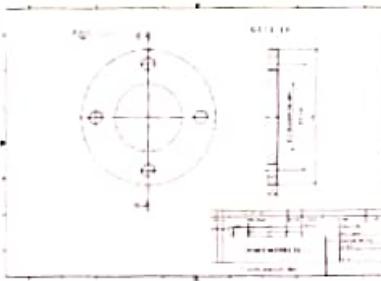
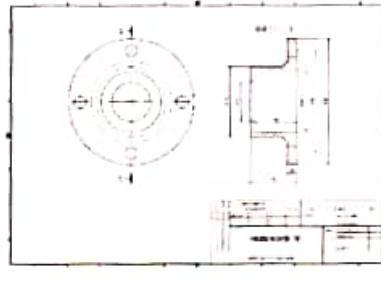
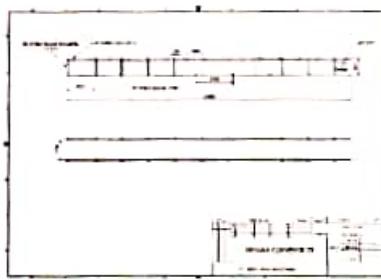
Terbanggi Besar, 26 November 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 15 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 28-03 Desember Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Membuat gambar kerja mixer hopper TE		Selesai
2.	Menggambar	Membuat gambar kerja mixer hopper TE		Selesai
3.	menggambar	Membuat gambar kerja rangka conveyor		Selesai

Terbanggi Besar, 03 Desember 2022

Mahasiswa,



Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 16 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 05-10 Desember Tahun: 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Membuat gambar kerja Block Bearing Shifter 01		Selesai
2.	Menggambar	Membuat gambar kerja kerangka saringan shifter		Selesai
3.	Menggambar	Membuat flange sambungan as roda penggerak root peeler		Selesai

Terbanggi Besar, 10 Desember 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



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

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Menggambar	Membuat Bushing As Washer		Selesai
2.	Menggambar	Membuat roll Stager		Selesai
3.	Menggambar	Membuat Sambungan As Washer		Selesai

Terbanggi Besar, 17 Desember 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036



Minggu ke: 18 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 19-22 Desember Tahun 2022

NO	NAMA PEKERJAAN	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
I.	Membuat	Laporan PKL	-	Selesai

Terbanggi Besar, 22 Desember 2022

Mahasiswa,

Bayu Dwi Rahmaputra
NPM.0022036