



**LAPORAN MAGANG**  
**DI PT.BAHARI MAKMUR SEJAHTERA**



**DISUSUN OLEH:**

**NAMA : Dini Marlika Aprilia**

**NPM 0012307**

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI**

**BANGKA BELITUNG**

**TAHUN 2025**



**HALAMAN JUDUL**  
**PRAKTIK KERJA LAPANGAN**  
**DI PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Pada Praktek Kerja Lapangan**  
**Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung Yang Wajib Dilaksanakan**  
**Selama 1 Semester**

**Disusun Oleh :**

**NAMA : Dini Marlika Aprilia**

**NPM : 0012307**

**KELAS : 3 PPM A**

**PRODI : Teknik Perawatan Dan Perbaikan Mesin**

**SEMESTER : 5 ( Ganjil )**

**TAHUN AJARAN : 2025/2026**

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI**  
**BANGKA BELITUNG**

**2025/2026**





**HALAMAN PERSETUJUAN  
LAPORAN DI  
PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA**

Laporan ini telah Disetujui Sebagai Salah Satu Syarat

Kelulusan Magang Politeknik Manufaktur Negeri

Bangka Belitung

Menyetujui

Dosen Wali

Indra Feriadi, S.S.T., M.T.

NIP.197310082021211005

Pembimbing Perusahaan

  
**BMS**  
**PT. Bahari Makmur Sejahtera**

Ade Sultansyah, A.Md.T

Ka.Prodi

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

NIP.198805222019031011

Komisi Magang

Harwadi, S.S.T., M.Ed

NIP.197402062014041002



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Lapangan .....	2
1.3 Manfaat Praktik Kerja Lapangan.....	2
1.4 COMPANY PROFILE .....	3
BAB II .....	4
URAIAN KEGIATAN.....	4
2.1 Sistem Penugasan Kerja .....	4
2.2 Uraian Tugas Dan Tanggung Jawab.....	4
2.3 Rangkuman Pekerjaan .....	5
BAB III.....	10
PENUTUP .....	10
3.1 Kesimpulan .....	10
3.2 Saran .....	10
3.2.1 Saran Untuk Perusahaan: .....	10
3.2.2 Saran untuk Kampus Polman Babel.....	11
3.2.3 Saran Untuk Mahasiswa:.....	11
LAMPIRAN .....	12



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pengoperasian Mesin Frais.....	5
Gambar 2.2 Pengeboran Pada Liner.....	6
Gambar 2.3 Pengetapan Pada Liner .....	7
Gambar 2.4 Pengoperasian Pada Mesin Potong.....	8
Gambar 2.5 Pengoperasian Pada Mesin Sekrap.....	9





## DAFTAR LAMPIRAN

Form Absensi Kehadiran.....	13
Laporan Mingguan Praktik Kerja Lapangan.....	20
Form Detail Pekerjaan.....	42
Form Penilaian Perusahaan/Pengguna.....	78



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Bahari Makmur Sejahtera (BMS) dan menyelesaikan laporan ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Adapun tujuan dan dibuatnya laporan ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat wajib kelulusan dalam pelaksanaan PKL semester 5 (Genap) untuk program Diploma 3 (D3) di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung. Laporan ini dibuat berdasarkan kegiatan yang telah penulis lakukan selama melaksanakan PKL di PT. BMS yang dimulai dari tanggal 04 Agustus 2025 sampai dengan tanggal 26 Desember 2025. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan Praktik Kerja Lapangan ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik bantuan secara langsung maupun tidak langsung. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungannya selama penulis mengerjakan praktik kerja lapangan ini.
2. Bapak I Made Andik Setiawan, M. Eng., Ph.D., selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung
3. Bapak Angga Sateria, S.S.T., M.T. selaku Kepala Program Studi D3 Teknik Perawatan Dan Perbaikan Mesin Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
4. Kepada seluruh jajaran staf Komisi Magang Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah banyak memberikan arahan dan motivasi selama proses berjalannya proses magang.
5. Kepada Bapak Indra Feriadi, S.S.T, M.T. Selaku Dosen Wali.





6. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah mengajarkan banyak hal sehingga penulis menjadi orang yang mempunyai ilmu dan wawasan.
7. Kepada Bapak Ade Sultanya, A.Md.T sebagai pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan untuk menyelesaikan program magang
8. Seluruh Karyawan dan Karyawati PT.BAHARI MAKMUR SEJAHTERA yang telah membantu penulis selama berada di perusahaan.
9. Teman-teman penulis selama Praktik Kerja Lapangan (PKL).
10. Semua pihak yang telah membantu penulis selama melaksanakan kegiatan magang dan membuat laporan.

Dalam Penyusunan laporan ini, penulis menyadari bahwa laporan ini memiliki banyak sekali kekurangan. Oleh karena itu, penulis dengan terbuka menerima kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penyusunan laporan di masa mendatang. Akhir kata penulis ucapkan semoga Laporan ini bermanfaat bagi banyak orang.

Pangkalpinang, 30 Desember 2025

Mahasiswa

Dini Marlika Aprilia





## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Praktik Kerja Lapangan merupakan salah satu syarat kelulusan program D3 di POLMAN NEGERI BABEL yang bersifat aplikatif dan menuntut mahasiswa untuk berperan aktif dalam pengaplikasian ilmu teknik di dunia kerja.

Mahasiswa diwajibkan untuk mencari sebuah perusahaan untuk ditempatkan sebagai mahasiswa praktek kerja lapangan di perusahaan tersebut sebagai sarana melatih ilmu dan pengetahuan mengenai teknik industry di dunia kerja serta mencari pengalaman dalam dunia kerja yang sebenarnya.

Dalam praktik kerja lapangan ini, seorang mahasiswa teknik dituntut untuk melakukan pekerjaan yang biasa dilakukan seorang teknisi dan mengaplikasikan ilmu yang didapatkan di bangku kuliah sebelumnya, serta berusaha memecahkan masalah yang ada berkaitan dengan ilmu teknik. Seseorang mahasiswa dan lulusan teknik tidak boleh hanya berpaku dengan dunia engineering saja, melainkan harus dapat memecahkan masalah yang berkaitan dengan keseluruhan ilmu teknik. Maka dari itu, kampus memfasilitasi mahasiswa teknik untuk melaksanakan praktik kerja lapangan agar mahasiswa dapat mengenal, mempelajari dan mencari pengalaman langsung terhadap dunia kerja sebenarnya dan bagaimana belajar dalam memecahkan masalah yang berhubungan dengan ilmu teknik. Oleh karena itu, kami melakukan praktik kerja lapangan di PT. Bahari Makmur Sejahtera.

### **1.2 Tujuan Praktek Kerja Lapangan**

Adapun tujuan praktik kerja lapangan di PT.Bahari Makmur Sejahtera sebagai berikut:

1. Mampu mengaplikasikan kemampuan yang telah didapat sewaktu berada dibangku perkuliahan kedalam dunia kerja.
2. Melatih comunication skill dan public speaking untuk berinteraksi secara profesional di dunia kerja.
3. Menambah ilmu dan pengetahuan baru yang tidak didapatkan dalam bangku perkuliahan serta untuk menambah pengalaman kerja di dunia industri.
4. Memahami secara umum sistem dan prosedur K3 (kesehatan & keselamatan

### **1.3 Manfaat Praktik Kerja Lapangan**

Adapun manfaat daripada praktik kerja lapangan sebagai berikut:

#### **1. Bagi Perusahaan:**

- a. Mendapatkan tenaga kerja muda yang dapat membantu dalam proses pekerjaan pada workshop sehingga menghasilkan efisiensi waktu dalam menyelesaikan pekerjaan dan jumlah perkerjaan yang dapat di handle.
- b. Perusahaan dapat mempresentasikan visi & misi perusahaan, dengan harapan perusahaan menumbuhkan calon-calon pekerja baru dengan tujuan dapat berkerja sama dan berkontribusi dengan baik.

#### **2. Bagi Penulis:**

- a. Mendapatkan pengetahuan dan ilmu, serta pengalaman baru dalam dunia kerja yang sesungguhnya.
- b. Mengembangkan soft skill dan hard skill yang tidak didapatkan selama masa perkuliahan.
- c. Membangun kerjasama dan jiwa bertanggung jawab dalam sebuah pekerjaan yang bersifat team work.



#### **1.4 COMPANY PROFILE**

PT Bahari Makmur Sejahtera adalah Sebuah PT yang sepenuhnya sebagai PT (PERSEROAN TERBATAS) Perusahaan di Indonesia.

PT SWAKARSA didirikan di Bangka pada tahun 2011.

Visi dan Misi :

Visi :

Menjadi penyedia terpercaya dalam pembuatan kapal.

Misi :

1. Memberikan Pelayanan Terbaik Kepada Pelaku Bisnis atau Pelanggan
2. Peningkatan Berkelanjutan dalam Keterampilan Sumber Daya Manusia
3. Mengutamakan dan Kesehatan kerja Pekerja dan Lingkungan Hidup
4. Mengoptimalkan Keselamatan Nilai Pemegang Saham dengan mencapai prestasi kerja Terbaik.

## BAB II

### URAIAN KEGIATAN

#### 2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT.Bahari Makmur Sejahtera (BMS) dalam kurun waktu 21 Minggu,terhitung sejak tanggal 04 Agustus 2025- 26 Desember 2025.Dalam hal penugasan penulis ditempatkan langsung di dalam workshop.Dikarenakan secara pendidikan yang penulis terima selama kuliah akan lebih banyak mendapatkan pengalaman yang sesuai dilapangan.Di PT BMS penulis ditempatkan di Divisi Perencanaan.

Untuk Waktu Kerja di PT Bahari Makmur Sejahtera yaitu sebagai berikut :

Hari	Waktu Kerja	Istirahat
Senin s/d Kamis	08:30 s/d 17:00	12:00 s/d 13:00
Jum'at	08:30 s/d 17:00	11:30 s/d 13:30

Untuk Peraturan Masuk Kerja di PT BMS ini dalam sebulan ada 4 minggu masuk pada hari senin-jumat.

#### 2.2 Uraian Tugas Dan Tanggung Jawab

Selama Pelaksanaan PKL,mengenai uraian tuhas penulis mendapatkan beberapa pekerja di dalam workshop.dari pekerjaan tersebut penulis mendapatkan pengetahuan maupun skil tentang system kerja industri.

Sedangkan pada tanggung jawab penulis dituntut agar paham tentang regulasi yang berlaku di perusahaan.Tidak lepas itu penulis juga bertanggung jawab agar pekerjaan yang penulis lakukan dapat diselesaikan dengan baik,tepat dan tidak mengabaikan standar Safety dari pekerjaan yang dilakukan.



### **2.3 Rangkuman Pekerjaan**

Selama melakukan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT.Bahari Makmur Sejahtera, penulis melakukan beberapa pekerjaan yang pernah penulis lakukan. Berikut Pekerjaan dan Penjelasan yang penulis lakukan yaitu sebagai berikut:

#### **1) Melakukan pengoperasian pada Mesin Frais**

Penulis ditugaskan untuk membantu melakukan pembuatan pin SPI dan membuat kolam pada as mengikuti ukuran dan bentuk yang sudah diarahkan.

Dalam pekerjaan ini penulis dapat mempelajari, bagaimana langkah-langkah melakukan pengoperasian pada mesin tersebut.



**Gambar 2.1 Pengoperasian Mesin Frais**

- 2) Melakukan pengeboran pada Liner Dan Plank benda kerja Lainnya.

Pada pekerjaan ini penulis melakukan pengeboran pada cover liner, liner dan Benda kerja lainnya mengikuti bentuk dan ukuran yang telah ditentukan. dalam pekerjaan ini penulis mempelajari bagaimana mengoperasikan mesin yang tidak pernah penulis jumpai sewaktu kuliah.



Gambar 2.2 Pengeboran pada Liner

- 3) Melakukan Pengetapan Liner

Pada pekerjaan ini penulis ditugaskan melakukan pengetapan pada liner maupun benda kerja yang lainnya, pengetapan ini menggunakan manual untuk ukuran Tap maksimal  $\frac{3}{4}$  inch jika melebihi dari ukuran manual maka pengetapan menggunakan impact.





Gambar 2.3 Pengetapan pada Liner

#### 4) Melakukan Pemotongan Benda Kerja

Proses pemotongan benda kerja adalah bagian dari operasi manufaktur yang bertujuan mengubah bentuk bahan baku (material mentah) menjadi komponen atau produk jadi dengan dimensi, toleransi, dan kualitas permukaan yang sesuai dengan gambar teknik. Proses ini dilakukan dengan cara membuang material yang tidak diperlukan dalam bentuk geram (chips). pada pekerjaan ini penulis ditugaskan untuk memotong bahan benda kerja untuk mencapai ukuran yang telah ditentukan.



Gambar 2.4 Pengoperasian pada mesin pemotong

5) Melakukan Pengoperasian pada Mesin Sekrap

Mesin sekrap bekerja dengan prinsip gerak lurus bolak-balik (reciprocating motion). Berbeda dengan mesin bubut (rotasi benda kerja) atau frais (rotasi pahat), pada mesin sekrap, proses pemotongan dilakukan oleh pahat tunggal yang bergerak maju mundur.

Pada pekerjaan ini penulis ditugaskan untuk membuat lubang spi atau membuat pin spi dengan bentuk dan ukuran yang telah ditentukan, penulis mempelajari cara pengoperasian mesin sekrap yang tidak penulis pelajari ketika di perkuliahan.





Gambar 2.5 Pengoperasian Pada Mesin Sekrap

## BAB III

### PENUTUP

#### 3.1 Kesimpulan

PT. Bahari Makmur Sejahtera merupakan perusahaan yang bergerak di bidang pembuatan kapal-kapal baru, Repair, dan Maintenance. Dengan fasilitas graving dock 32 m x 115 m, balom system, floating repair. Perusahaan ini memiliki alat dan mesin yang berguna untuk menunjang pekerjaan, serta memiliki SDM yang berkualitas dan berpengalaman dalam dunia industri. PT. Bahari Makmur Sejahtera selalu berusaha membuat perbaikan, dan peningkatan serta memberikan pelayanan yang terbaik agar menjaga kepuasan customer.

Selain itu, penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan (PKL) selama 21 minggu di PT. BMS selama waktu ini, penulis tidak hanya mempelajari *hard skill* dan *soft skill*, tetapi juga keterampilan penting seperti berdedikasi dalam setiap pekerjaan yang diberikan, bersikap profesional, bertanggung jawab dan mampu bertindak dengan cepat serta tanggap. Hal tersebut merupakan ilmu yang tidak penulis dapatkan selama berada di perkuliahan.

#### 3.2 Saran

Berdasarkan hasil dari melakukan PKL, penulis sedikit memberikan saran kepada pihak-pihak yang bersangkutan, yaitu:

##### 3.2.1 Saran Untuk Perusahaan:

1. Perusahaan diharapkan terus menjalin kerja sama dengan perguruan tinggi dalam peningkatan mutu mahasiswa dengan cara memberikan kesempatan dan lokasi Praktik Kerja Lapangan (PKL).
2. Terus tingkatkan kedisiplinan pada karyawan agar mencapai produktivitas yang maksimal.



**3.2.2 Saran untuk Kampus Polman Babel :**

1. Mempersiapkan Informasi lebih banyak lagi tempat Magang
2. Mengadakan kunjungan industry(selama masih dalam daerah atau masih bisa dijangkau ) untuk memantau kondisi mahasiswa ditempat magang
3. Bangun hubungan baik dan kerja sama dengan industry lebih banyak lagi agar kedepannya tidak ada lagi mahasiswa yang terlambat memulai karna belum mendapatkan tempat magang.

**3.2.3 Saran Untuk Mahasiswa:**

1. Mahasiswa yang hendak melakukan magang harus dengan sungguh-sungguh dan menjaga nama baik kampus selama di perusahaan agar dapat kembali menerima program magang dari kampus Polman Babel ditahun selanjutnya.
2. Mahasiswa diharapkan agar lebih disiplin lagi dalam hal waktu.
3. Mahasiswa diharapkan melakukan tugas dengan baik dan penuh rasa tanggung jawab serta menaati peraturan yang telah ditentukan.



# LAMPIRAN





Nama : Dini Marlika Aprilia  
NIM : 0012307  
Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA  
Kegiatan/Tanggal : 04 Agustus s/d 08 Agustus 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	<ul style="list-style-type: none"><li>- Orientasi Perusahaan</li><li>- Pengeboran Linner</li></ul>
Selasa	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pengeboran Linner</li><li>- Penetapan Linner</li></ul>
Rabu	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pengoperasian Mesin Frais (membuat bentuk kepala Mur)</li></ul>
Kamis	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pengoperasian Mesin Frais</li><li>- Pengeboran Flange</li></ul>
Jum'at	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pengeboran Flange</li></ul>
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T




Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 11 Agustus s/d 15 Agustus 2025

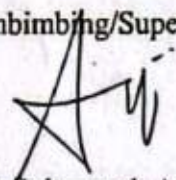
Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Linner
Selasa	- Pengeboran Linner
Rabu	- Penggerindaan
Kamis	- Pengeboran flange eksentrik jig primer Belakang
Jum'at	- Pengeboran Flange eksentrik jig primer Belakang
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T

Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 18 Agustus s/d 23 Agustus 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Eksentrik jig primer belakang
Selasa	- Pengetapan Linner
Rabu	- Pengetapan Linner
Kamis	- Pengetapan Linner
Jum'at	- Pengetapan Linner
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T





Nama :Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

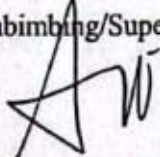
Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 25 Agustus s/d 29 Agustus 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Linner
Selasa	- Penetapan Linner
Rabu	- Penetapan Linner
Kamis	- Pengoperasian Mesin Faris membuat kolam as
Jum'at	- Pengoperasian Mesin Faris membuat kolam as
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
Dini Marlika Aprilia	Ade Sultansyah,A.Md.T



Nama : Dini Marlika Aprilia  
NIM : 0012307  
Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA  
Kegiatan/Tanggal : 01 September s/d 05 September 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat Kolam As
Selasa	- Pengoperasian mesin frais membuat pin spi
Rabu	- Pengoperasian mesin frais membuat pin spi
Kamis	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Jum'at	- LIBUR
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T






Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 08 September s/d 12 September 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Selasa	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Rabu	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Kamis	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Jum'at	- Pengoperasian Mesin sekrup membuat bidang mur
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T



Nama :Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 15 September s/d 19 September 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengoperasian Mesin sekrap membuat bidang mur
Selasa	- Pengeboran Lop Baut Housing Gearbox
Rabu	- Pengeboran Lop Baut Housing Gearbox
Kamis	- Pengetapan Lop Baut Housing Gearbox
Jum'at	- Pengetapan Lop Baut Housing Gearbox
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah,A.Md.T

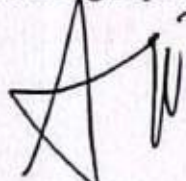


Nama :Dini Marluka Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 22 September s/d 26 September 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pembuatan Pin Spi
Selasa	- Pembuatan Pin Spi
Rabu	- Pengeboran Flange
Kamis	- Penetapan Flange
Jum'at	- Penetapan Flange
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah,A.Md.T
Dini Marluka Aprilia	






Nama :Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 29 September s/d 03 Oktober 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Pita Kapal
Selasa	- Pengetapan Pita Kapal
Rabu	- Pengetapan Pita Kapal
Kamis	- Pengeboran cover tutup housing swing bawah
Jum'at	- Pengeboran cover tutup housing swing bawah
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah,A.Md.T

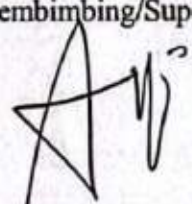


Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 06 Oktober s/d 10 Oktober 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Penetapan cover tutup housing swing belakang
Selasa	- Pengeboran Bracket anak babi menggunakan jet bor
Rabu	- Pengeboran Bracket anak babi menggunakan jet bor
Kamis	- Pengeboran Lob baut Housing gearbox
Jum'at	- Pengeboran Lob baut Housing gearbox
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
Dini Marlika Aprilia	 Ade Sultansyah, A.Md.T



Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 13 Oktober s/d 17 Oktober 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Lob baut housing gearbox
Selasa	- Pengetapan Lob baut housing gearbox
Rabu	- Pengetapan Lob baut housing gearbox
Kamis	- IZIN
Jum'at	- Pengetapan Lob baut housing gearbox
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T





Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM : 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 20 Oktober s/d 24 Oktober 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pembuatan Parit Spi as pompa Hidrolik
Selasa	- Pembuatan Parit Spi as pompa Hidrolik
Rabu	- Pembuatan Parit Spi as pompa Hidrolik
Kamis	- Pemotongan Benda Kerja
Jum'at	- Pemotongan Benda Kerja
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T





Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 27 Oktober s/d 31 Oktober 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Penyekrapan parit spi spocket
Selasa	- Penyekrapan parit spi spocket
Rabu	- Penyekrapan parit spi spocket
Kamis	- Penyekrapan parit spi spocket
Jum'at	- Penyekrapan parit spi spocket
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor 
Dini Marlika Aprilia	Ade Sultansyah, A.Md.T




Nama :Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 03 November s/d 07 November 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran cover liner
Selasa	- Pengeboran cover liner
Rabu	- Pengeboran cover liner
Kamis	- Pengeboran cover liner
Jum'at	- Pengeboran cover liner
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
Dini Marlika Aprilia	 Ade Sultansyah,A.Md.T



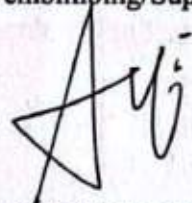


Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM : 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 10 November s/d 14 November 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Penetapan cover linner
Selasa	- Penetapan cover linner
Rabu	- Penetapan cover linner
Kamis	- Penetapan cover linner
Jum'at	- Penetapan cover linner
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
Dini Marlika Aprilia	 Ade Sultansyah, A.Md.T





Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 17 November s/d 21 November 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Penyekrapan Dudukan Roll
Selasa	- Penyekrapan Dudukan Roll
Rabu	- Penyekrapan Dudukan Roll
Kamis	- Penyekrapan Dudukan Roll
Jum'at	- Penyekrapan Dudukan Roll
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T
Dini Marlika Aprilia	



Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 24 November s/d 28 November 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Penyekrapan Dudukan Roll
Selasa	- Pengeboran Dudukan Roll
Rabu	- Pengetapan Flange
Kamis	- Penggerindaan Bentuk Spi
Jum'at	- Penggerindaan Bentuk Spi
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T




Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 01 Desember s/d 05 Desember 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Housing anak babi
Selasa	- Pengeboran Housing anak babi
Rabu	- Penetapan Housing anak babi
Kamis	- Penetapan Housing anak babi
Jum'at	- Penetapan Housing anak babi
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T





Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM : 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 08 Desember s/d 12 Desember 2025

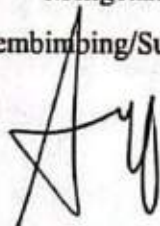
Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Sayap Housing As jalan mainpump
Selasa	- Pengeboran Sayap Housing As jalan mainpump
Rabu	- Pengeboran Sayap Housing As jalan mainpump
Kamis	- Penggerindaan Sayap Housing As jalan mainpump
Jum'at	- Pengeboran Housing blok bearing as jig nanas gearbox jalan mainpump
Dibuat Oleh Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor 
Dini Marlika Aprilia	Ade Sultansyah, A.Md.T

Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 15 Desember s/d 19 Desember 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Lob Greas as roll seling atas
Selasa	- Pengeboran Linner
Rabu	- Pengeboran Linner
Kamis	- Penetapan Linner
Jum'at	- Penetapan Linner
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T




Nama : Dini Marlika Aprilia

NIM 0012307

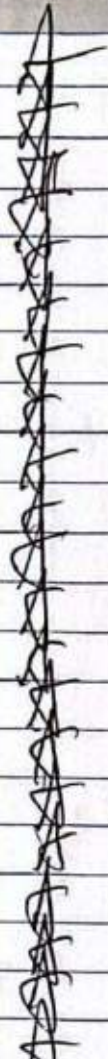
Tempat Magang : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA

Kegiatan/Tanggal : 22 Desember s/d 26 Desember 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengeboran Lob baut Flange as eksentrik jig primer
Selasa	- Pengeboran Lob baut Flange as eksentrik jig primer
Rabu	- Pengeboran Lob baut Flange as eksentrik jig primer
Kamis	- LIBUR
Jum'at	- Pengeboran Bushing As pondasi gantung jig primer - Penetapan Bushing As pondasi gantung jig primer
Dibuat Oleh Mahasiswa  Dini Marlika Aprilia	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ade Sultansyah, A.Md.T



**DAFTAR HADIR MAHASISWA PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)****TAHUN AJARAN 2025/2026****Nama/NIM : Dini Marlika Aprilia/0012307****Perusahaan : PT BAHARI MAKMUR SEJAHTERA**

Minggu ke	Tanggal	Hari Kerja												Paraf
		Senin		Selasa		Rabu		Kamis		Jum'at		Sabtu		
1.	04 agustus – 08 agustus 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
2.	11 agustus – 15 agustus 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
3.	18 agustus – 22 agustus 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
4.	25 Agustus – 29 Agustus 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
5.	1 September– 5 September 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	L	L	✓	Libur	
6.	8 September – 12 September 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
7.	15 September – 19 September 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
8.	22 Sepetember – 26 September 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
9.	29 September – 03 Oktober 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
10.	06 Oktober – 10 Oktober 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
11.	13 Oktober – 17 Oktober 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	I	I	✓	✓	✓	Libur	
12.	20 Oktober – 24 Oktober 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
13.	27 Oktober – 31 Oktober 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
14.	03 November–07 November 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
15.	10 November – 14 November 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
16.	17 November – 21 November 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
17.	24 November – 28 November 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
18.	01Desember – 05 Desember 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
19.	08 Desember – 12 Desember 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
20.	15 Desember – 19 Desember 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Libur	
21.	22 Desember – 26 Desember 2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	L	L	✓	✓	✓	Libur	

Pangkalpinang, 16 Desember 2025






Pembimbing

Ade Sultansyah, A.Md.T



### FORM DETAIL PEKERJAAN





Minggu Ke-1 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 04-08 Agustus 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Orientasi Pekerjaan	Penyampaian orientasi perusahaan oleh Supervisor		Selesai
2.	Melakukan pengeboran pada liner	Melakukan pengeboran liner menggunakan mesin jet bor dengan mata bor diameter 17		Selesai
3.	Melakukan pengetapan	Melakukan pengetapan liner menggunakan tap 3/4		Selesai
4.	Pengoperasian mesin frais	Membuat ukuran mur		Selesai
5.	Melanjutkan Pengeboran	Melanjutkan pengeboran liner menggunakan jet bor dengan mata bor 17		Selesai




### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-2 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 11-15 Agustus 2025



NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET
1.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada flange menggunakan mata bor $\varnothing$ 12 & 17		Selesai
2.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran pada liner menggunakan jet bor dengan $\varnothing$ 17		Selesai
3.	Penggerindaan	Melakukan Penggerindaan pada kerucut		Selesai
4.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada flange eksentrik jig primer $\varnothing$ 12		Selesai



5.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada flange eksentrik jig primer $\varnothing 12$		Selesai
----	------------	------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	---------

**FORM DETAIL PEKERJAAN**

Minggu Ke-3 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 18-23 Agustus 2025

NO	NAMA TUGAS		GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melanjutkan pengeboran flange $\varnothing$ 17		selesai
2.	Pengetapan			selesai
3.	Pengetapan			selesai
4.	Pengetapan			selesai







5.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada cover liner		selesai
----	------------	------------------------------------------------	--	---------







### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-4 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 25-30 Agustus 2025

NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melanjutkan pengeboran pada liner menggunakan mesin jet bor dengan $\varnothing$ 28,22 dan 17		selesai
2.	Pengetapan	Melakukan pengetap dengan menggunakan tap $\frac{3}{4}$ diameter lubang 17		selesai
3.	Pengetapan	Melakukan pengetap dengan menggunakan tap $\frac{3}{4}$ diameter lubang 17		selesai
4.	Pengoperasian mesin frais	Membuat lubang/parit spi dengan ukuran lebar 11cm x kedalaman 14 cm		selesai

### FORM DETAIL PEKERJAAN






Minggu Ke-5 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 01-05 September 2025

N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengoperasian Mesin Frais	Melanjutkan membuat parit kolam as		selesai
2.	Pengoperasian Mesin Frais	Membuat pin spi		selesai
3.	Pengoperasian Mesin Frais	Membuat pin spi		selesai
4.	Pengoperasian mesin sekrup	Melakukan penyekrapan untuk membuat mur		selesai
5.	-	-	-	-








**FORM DETAIL PEKERJAAN**

Minggu Ke-6 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 8-12 September 2025

NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dengan ukuran yang telah ditentukan		Selesai
2.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dengan ukuran yang telah ditentukan		Selesai
3.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dengan ukuran yang telah ditentukan		Selesai
4.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dengan ukuran yang telah ditentukan		Selesai
5.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dengan ukuran yang telah ditentukan		Selesai

### FORM DETAIL PEKERJAAN




Minggu Ke-7 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 15-19 September 2025



NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penyekrapan	Melanjutkan penyekrapan mur		selesai
2.	Pengeboran	Melakukan pengeboran Lop baut Housing Gearbox		selesai
3.	Pengeboran	Melakukan pengeboran Lop baut Housing Gearbox		selesai
4.	Pengetapan	Melakukan pengetapan Lop baut Housing Gearbox		selesai
5.	Pengetapan	Melakukan pengetapan Lop baut Housing Gearbox		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-8 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 22-26 September 2025




N O	NAMA TUGAS		GAMBAR	KET.
1.	Pengoperasia n mesin Frais	Membuat pin Spi dengan ukuran 11 x 14		selesa i
2.	Pengoperasia n mesin Frais			selesa i
3.	Pengeboran			selesa i



4.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada flange bor lob baut as eksentrik as jlan mainpump dengan mata bor $\varnothing 17$		selesai
5.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada flange bor lob baut as eksentrik as mainpump dengan mata bor $\varnothing 17$		selesai



**FORM DETAIL PEKERJAAN**

Minggu Ke-9 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : (29-30 September)-(1-3 Oktober) 2025:




NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pita kapal dengan ukuran mata bor $\varnothing 17$		selesai
2.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada pita kapal dengan ukuran tap $\frac{3}{4}$		selesai
3.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada pita kapal dengan ukuran tap $\frac{3}{4}$		selesai



4.	Pengeboran	Melakukan pengeboran cover tutup housing gearbox swing dengan mata bor $\varnothing 14$		selesai
5.	Pengeboran	Melakukan pengeboran cover tutup housing gearbox swing dengan mata bor $\varnothing 14$		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-10 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 06-10 Oktober 2025

N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada cover tutup Housing gearbox swing dengan ukuran tap ½ inch		selesai
2.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada cover tutup Housing gearbox swing dengan ukuran tap ½ inch		selesai
3.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran Bracket anak babi menggunakan mesin jet bor dengan ukuran mata bor $\varnothing 28$		selesai

4.	Pengeboran	Melakukan pengeboran lob baut Housing Gearbox		selesai
5.	Pengeboran	Melakukan pengeboran lob baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran mata bor $\varnothing 14$		selesai



**FORM DETAIL PEKERJAAN**

Minggu Ke-11 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 13-17 Oktober 2025

NO		URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.		Melanjutkan Pengeboran lob baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran mata bor $\varnothing$ 14	-	selesai
2.		Melakukan Pengetapan lob baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran Tap $\frac{1}{2}$ inch		selesai
3.		Melakukan Pengetapan lob baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran Tap $\frac{1}{2}$ inch		selesai
4.	Pengetapan	Melakukan Pengetapan lob		selesai








		baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran Tap ½ inch		
5.	Pengetapan	Melakukan Pengetapan lob baut Housing Gearbox swing bawah rudder dengan ukuran Tap ½ inch		



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-12 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 20-24 Oktober 2025




NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengoperasian mesin frais	Membuat parit spi as pompa hidrolik dengan ukuran 9 x12		selesai
2.	Pengoperasian mesin frais	Membuat parit spi as pompa hidrolik dengan ukuran 9 x12		selesai
3.	Pengoperasian mesin frais	Membuat parit spi as pompa hidrolik dengan ukuran 9 x12		selesai



4.	Pemotongan Benda Kerja	Melakukan pemotongan benda kerja untuk bahan pembuat spi dengan ukuran yang telah ditentukan		selesai
5	Pemotongan Benda Kerja	Melakukan pemotongan benda kerja untuk bahan pembuat spi dengan ukuran yang telah ditentukan		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-13 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 27-31 Oktober 2025

N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penyekrapan	Membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14		selesai
2.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14		selesai
3.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14		selesai

4.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14		selesai
5.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket		selesai





**FORM DETAIL PEKERJAAN**

Minggu Ke-14 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 03-07 N0vember 2025

NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14	-	selesai
2.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14	-	selesai
3.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14	-	selesai
4.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14	-	selesai
5.	Penyekrapan	Melanjutkan membuat Parit spi Spocket dengan ukuran 11 x 14	-	selesai

**FORM DETAIL PEKERJAAN**




Minggu Ke-15 Hari : Senin sd Jumat Tanggal : 10-14 N0vember 2025

NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penetapan	Melakukan penetapan cover liner dengan ukuran tap 3/4		selesai
2.	Penetapan	Melakukan penetapan cover liner dengan ukuran tap 3/4		selesai
3.	Penetapan	Melakukan penetapan cover liner dengan ukuran tap 3/4	-	selesai
4.	Penetapan	Melakukan penetapan cover liner dengan ukuran tap 3/4	-	selesai
5.	Penetapan	Melakukan penetapan cover liner dengan tap 3/4	-	selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-16 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 17-21 N0vember 2025





N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Penyekrapan	Melakukan Penyekrapan dudukan roll dengan ukuran 70		selesai
2.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dudukan roll dengan ukuran 70		selesai
3.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dudukan roll dengan ukuran 70		selesai
4.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan		selesai

		dudukan roll dengan ukuran 70		
5.	Penyekrapan	Melanjutkan Penyekrapan dudukan roll dengan ukuran 70		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-17 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 24-28 N0vember 2025




N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran dudukan roll dengan mata bor $\varnothing$ 27 & 32		selesai
2.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran dudukan roll dengan mata bor $\varnothing$ 27 & 32		
3.	Pengetapan	Melakukan Pengetapan flange oil circulation dengan ukuran 5/8		
4.	Pengetapan	Melakukan Pengetapan bushing silinder logam tap 1/2		



5.	Penggerindaan	Membuat bentuk pin spi		
----	---------------	------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	--



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-18 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 01-05 Desember 2025





N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan pengeboran Housing anak babi dengan mata bor $\varnothing 9$ & 14		selesai
2.	Pengeboran	Melakukan pengeboran Housing anak babi dengan mata bor $\varnothing 9$ & 14		selesai
3.	Pengetapan	Melakukan pengetapan Housing anak babi dengan ukuran tap $\frac{1}{2}$ inch		selesai

4.	Pengetapan	Melakukan pengetapan Housing anak babi dengan ukuran tap $\frac{1}{2}$		selesai
5.	Pengetapan	Melakukan pengetapan Housing anak babi dengan ukuran tap $\frac{1}{2}$ inch		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-19 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 08-12 Desember 2025




NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan pengeboran sayap housing as jalan mainpump dengan mata bor $\varnothing$ 5,12,18 dan 22		selesai
2.	Pengeboran	Melakukan pengeboran sayap housing as jalan mainpump dengan mata bor $\varnothing$ 5,12,18 dan 22		selesai
3.	Pengeboran	Melakukan pengeboran sayap housing as jalan mainpump dengan mata bor $\varnothing$ 5,12,18		selesai
4.	Pemolesan	Melakukan pemolesan sayap housing as jalan mainpump dengan mata bor 5,12,18,22		selesai
5.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran		selesai

		housing blok bearing as jig nanas gearbox mata bor $\varnothing$ 11		
--	--	------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	--



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-20 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 15-19 Desember 2025




NO	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan pengeboran lob greas as roll seling atas dengan mata bor $\varnothing 5$		selesai
2.	Pengeboran	Melakukan pengeboran lob greas as roll seling atas dengan mata bor $\varnothing 5$		selesai
3.	Pengeboran	Melakukan pengeboran pada Liner dengan menggunakan mesin jet bor berukuran mata bor $\varnothing 17$		selesai
4.	Pengetapan	Melakukan pengetapan		selesai


		pada liner dengan ukuran tap 3/4		
5.	Pengetapan	Melakukan pengetapan pada liner dengan ukuran tap 3/4		selesai



### FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu Ke-21 Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 22-26 Desember 2025

N O	NAMA TUGAS	URAIAN PEKERJA AN	GAMBAR	KET.
1.	Pengeboran	Melakukan Pengeboran lob baut flange as eksentrik dengan mata bor $\varnothing$ 5 mm.		selesai
2.	Pengeboran	Melanjutka n pengeboran lop baut flange as eksentrik menggunakan mesin jet bor dengan mata bor $\varnothing$ 28		selesai
3.	Pemolesan	Melakukan pemolesan batang as yang sudah dilas		selesai

4.	LIBUR NATAL	-	-	
5.	Pengeboran dan pengetapan	Melakukan Pengeboran bushing as pondasi gantung jig primer $\varnothing 14$ dan pengetapan menggunakan tap 5/8		selesai





## FROM PENILAIAN PRESENTASI DAN LAPORAN MAGANG

Nama : Dini Marluka Aprilia  
 NPM/NIM : 0012307  
 Tempat Magang : PT. Bahari Makmur Sejahtera  
 Link repository laporan : ☐ ada ☐ tidak ada

No	Unsur Penilaian	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2
1	<b>Prsentasi : (nilai perorangan)</b> Penguasaan materi dan kemampuan menjawab, dan teknik presentasi (slide, suara, penjelasan, dll)		
2	<b>Laporan Magang : (nilai perorangan)</b> Tata bahasa, teknik dan kualitas penulis, kelengkapan dokumen, dan sistematika penulis		
	Rata-rata		
3	Evaluasi tempat magang : <input type="checkbox"/> direkomendasikan <input type="checkbox"/> tidak direkomendasikan untuk menjadi tempat magang pada tahun berikutnya.		
Kopetensi yang dibutuhkan ditempat magang:		..... ..... Penguji 1,                      Penguji 2 ..... .....	