

**LAPORAN MAGANG DI PT. CITRA  
PLASTIK MAKMUR**



Disusun Oleh :

Nama : Muhammad Rizki

Npm : 1042150

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI  
BANGKA BELITUNG  
TAHUN 2025**



## LEMBAR PERSETUJUAN

### LAPORAN MAGANG DI PT. CITRA PLASTIK MAKMUR

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

Menyetujui

Dosen Wali,

Pebimbing Perusahaan,

Erwansyah, S.S.T., M.T.  
NIDN. 0201107401

Ahmad Muhlisin  
NIK. 7001

Ka. Prodi

Komisi Magang

Boy Rollastin, S.Tr., M.T.  
NIDN. 0030128303

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



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kekuatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dengan baik dan tepat waktu.

Tujuan dari penulisan laporan ini merupakan bukti bahwa penulis telah melaksanakan dan menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dimulai pada tanggal 3 Februari – 26 Juni 2025. Tujuan dari PKL untuk mempraktekkan semua teori yang telah dipelajari di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dengan pengaplikasian di lapangan. Selain itu, pembuatan laporan ini juga bertujuan sebagai syarat wajib dalam menyelesaikan pendidikan DIV di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung, dimana laporan ini dibuat berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan selama Praktik Kerja Lapangan di PT. Citra Plastik Makmur.

Laporan ini disusun sesuai dengan pedoman dan arahan dari institusi Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah membimbing penulis selama penyusunan laporan ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyelesaian laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini tidak lepas dari dukungan, semangat dan bimbingan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Kepada orang tua dan keluarga yang telah banyak memberikan semangat dan motivasi sehingga dapat menyelesaikan laporan magang ini.
2. Bapak Dr. Ilham Ary Wahyudie, S.S.T.,M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
3. Bapak Boy Rollastin, S.Tr., M.T. selaku Ka. Prodi DIV Teknik Teknik Mesin dan Manufaktur.
4. Kepada seluruh jajaran staf Komisi Magang Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah banyak memberikan arahan dan motivasi selama proses berjalannya program magang.
5. Kepada Bapak Erwansyah, 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 Ahmad Muhlisin dan Bapak Oktaf Triyono sebagai pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan untuk menyelesaikan program.
8. Seluruh karyawan PT. Citra Plastik Makmur yang telah menerima dan mengajarkan banyak hal dan memperlakukan penulis dengan baik.
9. Teman-teman penulis selama Praktik Kerja Lapangan ( PKL).

Dalam penyusunan laporan ini, penulis menyadari bahwa laporan ini memiliki banyak sekali kekurangan. Oleh sebab 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.

Cikarang, 26 Juni 2025

Mahasiswa,

Muhammad Rizki



## DAFTAR ISI

|                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>                  | <b>1</b> |
| <b>LAPORAN MAGANG.....</b>                       | <b>1</b> |
| <b>KATA PENGANTAR .....</b>                      | <b>2</b> |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>                          | <b>4</b> |
| <b>DAFTAR GAMBAR .....</b>                       | <b>5</b> |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                        | <b>6</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                     | <b>7</b> |
| <b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>                    | <b>1</b> |
| 1.1 Profil Perusahaan .....                      | 1        |
| 1.1.1 Data Perusahaan .....                      | 2        |
| 1.1.2 Motto dan Prinsip-prinsip perusahaan ..... | 2        |
| 1.2 Produk Yang Dihasilkan .....                 | 3        |
| <b>BAB II URAIAN KEGIATAN .....</b>              | <b>4</b> |
| 2.1 Sistem Penugasan Kerja.....                  | 4        |
| 2.2 Rangkuman Pekerjaan Selama PKL .....         | 5        |
| 2.2.1 Improvement .....                          | 5        |
| <b>BAB III PENUTUP .....</b>                     | <b>5</b> |
| 3.1 Kesimpulan.....                              | 6        |
| 3.2 Saran.....                                   | 6        |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                            | <b>7</b> |



## DAFTAR GAMBAR

|                                              |   |
|----------------------------------------------|---|
| Gambar 1.1 PT. Citra Plastik Makmur.....     | 1 |
| Gambar 2.1 Kegiatan Departemen Jisuken ..... | 5 |



## DAFTAR TABEL

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Tabel 1.1 Produk yang dihasilkan..... | 3 |
| Tabel 2.1 Jadwal Kerja Non Shift..... | 4 |
| Tabel 2.2 Jadwal Kerja Shift 1.....   | 4 |
| Tabel 2.3 Jadwal Kerja Shift 2.....   | 4 |
| Tabel 2.4 Jadwal Kerja Shift 3.....   | 4 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Lampiran 1 Surat Keterangan Izin Orang Tua/Wali.....          | 8  |
| Lampiran 2 Form Absensi Kehadiran .....                       | 9  |
| Lampiran 3 Kegiatan Mingguan Magang .....                     | 10 |
| Lampiran 4 Form Penilaian Perusahaan/Pengguna .....           | 31 |
| Lampiran 5 Form Penilaian Presentasi dan Laporan Magang ..... | 32 |
| Lampiran 6 Curriculum Vitae.....                              | 33 |

## BAB 1 PENDAHULUAN

### 1.1 Profil Perusahaan



Gambar 1.1 PT. Citra Plastik Makmur

PT.Citra Plastik Makmur merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dibidang *plastic injection* industri yang bergerak dalam bidang pembuatan *mirror assy*. PT.CPM memiliki lebih dari 20 tahun dalam industri *plastic injection*. Lokasi pabrik ada di Jababeka Industrial Estate JL. Jababeka XIV A Blok J4F kawasan industri jababeka 1 desa hajar mekar kecamatan cikarang utara kabupaten bekasi.

PT. Citra Plastik Makmur ini bergerak dengan menggeser komponen otomotif dan elektronik yang berbahan plastik. PT. CPM juga merupakan industri pengolahan bijih plastik menjadi komponen pendukung *Spare Part* beserta perakitannya untuk kebutuhan peralatan Elektronika dan suku cadang otomotif. Perusahaan industri ini memiliki siklus operasional yang dimana perusahaan ini memproduksi produk dari keinginan Customer - penanganan - pemenuhan bahan baku - pembelian bahan baku - proses produksi (Injection, Assembling, Tapping, Hot Stamping) - Pemeriksaan produksi dan hasil produksi - penyimpanan dan pengiriman hasil produksi.

Produk yang dihasilkan diantaranya adalah : Suku Cadang Otomotif (4W), Suku Cadang Otomotif (2W), Suku Cadang Listrik, Komponen Plastik Umum.

### 1.1.1 Data Perusahaan

Nama : PT. CITRA PLASTIK MAKMUR

Alamat :

- **PLANT 1**

Kawasan Industri Jababeka 1 JL.Jababeka XIV A Blok J 4 F Desa Harjamekar Kec. Cikarang Utara, Kabupaten Bekasi

- **PLANT 2**

Jl.Jababeka II G,Blok CC No.6 – 7 Kawasan Industri Jababeka 1 Desa Pasir Gombong, Lemah Abang Bekasi 1753

- **PLANT 3**

Blok K No. 10 B, Jl. Jababeka I B, Harja Mekar, Kec. Cikarang Utara, Kabupaten Bekasi, Jawabarat 1753

No. Telp : +62 21-8984 0210/11

Area : 4,227 m<sup>2</sup>

Karyawan : 450 karyawan (per Desember 2024)

### 1.1.2 Motto dan Prinsip-prinsip perusahaan

- **VISI**

Menjadi pemasok injeksi plastik yang andal di mana pelanggan dapat membuat produk cetakan injeksi plastik apa pun yang mereka inginkan.

- **MISI**

Untuk menyediakan produk berkualitas baik dengan harga yang kompetitif, pengiriman tepat waktu dan pelayanan prima.

- **NILAI INTI**

- Kepuasan Pelanggan
- Peningkatan Berkelanjutan
- Kecepatan
- Fleksibilitas
- Efisiensi

## 1.2 Produk Yang Dihasilkan

| No | Nama Produk                            | Gambar Produk                                                                         |
|----|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | <i>Cover Plate S88</i>                 |     |
| 2  | <i>Light Guide D26A</i>                |     |
| 3  | <i>Cover Atas</i>                      |     |
| 4  | <i>Cover Bawah</i>                     |   |
| 5  | <i>Len Injection</i>                   |  |
| 6  | <i>Grip Comp Thorttle &amp; Grip L</i> |  |
| 7  | <i>Tail Stop Lens</i>                  |  |

Tabel 1.1 Produk yang dihasilkan

## BAB II

### URAIAN KEGIATAN

#### 2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Citra Plasrik Makmur penulis ditempatkan di departemen Jisuken/Improvement. Departemen Jisuken merupakan departemen yang bersangkutan dengan perbaikan peningkatan fungsi alat untuk mempermudah proses produksi agar berjalan dengan lancar. Praktek Kerja Lapangan yang dilakukan oleh penulis disesuaikan dengan jam kerja *non shift* yang diterapkan di tempat penulis melaksanakan Praktek Kerja Lapangan. PT. Citra Plastik Makmur menerapkan sistem kerja menjadi 2 bagian, yaitu sistem kerja *non-shift* dan sistem kerja 3 *shift*. Adapun waktu kerja *non-shift* dan 3 *shift* :

| <i>Non shift</i> |                 |                 |
|------------------|-----------------|-----------------|
| Hari             | Waktu Kerja     | Istirahat       |
| Senin s.d Kamis  | 08.00 s.d 17.00 | 11.40 s.d 12.30 |
| Jumat            | 08.00 s.d 17.00 | 11.40 s.d 12.50 |

Tabel 2.1 Jadwal Kerja Non Shift

| <i>Shift 1</i>  |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| Hari            | WaktuKerja      | Istirahat       |
| Senin s.d Kamis | 07.00 s.d 15.45 | 11.45 s.d 12.30 |
| Jumat           | 07.00 s.d 15.45 | 11.40 s.d 12.45 |

Tabel 2.2 Jadwal Kerja Shift 1

| <i>Shift 2</i>  |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| Hari            | Waktu Kerja     | Istirahat       |
| Senin s.d Jumat | 15.45 s.d 23.00 | 18.00 s.d 18.45 |

Tabel 2.3 Jadwal Kerja Shift 2

| <i>Shift 3</i>  |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| Hari            | Waktu Kerja     | Istirahat       |
| Senin s.d Jumat | 23.00 s.d 07.00 | 00.00 s.d 00.45 |

Tabel 2.4 Jadwal Kerja Shift 3

## 2.2 Rangkuman Pekerjaan Selama PKL

Pekerjaan yang diberikan atau dilakukan penulis selama pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Citra Plastik Makmur adalah sebagai berikut:

### 2.2.1 Improvement/Jisuken

*Improvement/Jisuken* dalam hal ini merujuk kepada upaya peningkatan kualitas, efisiensi, dan produktivitas pada proses produksi serta mengurangi biaya dan kecacatan produk. Tujuan dari *Improvement* ialah untuk mencapai hasil yang lebih baik pada setiap kualitas produk, waktu produksi, penggunaan material dan pemeliharaan mesin.

Dalam praktik kerja lapangan mahasiswa ikut membantu dalam pekerjaan dari *supervisor* maupun melakukan proyek sendiri atau kerja individu. Berikut pekerjaan yang dilakukan mahasiswa di industri tempat mahasiswa PKL sebagai berikut :

Contoh beberapa pekerjaan *Improvement/Jisuken*, di antaranya :



Gambar 2.1 Kegiatan Departemen Jisuken

## BAB III

### PENUTUP

#### 3.1 Kesimpulan

Penulis mendapat banyak pengetahuan dan pengalaman kerja untuk menunjang langkah yang akan diambil dikemudian hari. Selain itu, kegiatan yang dilakukan sangat membantu dalam meningkatkan potensi keahlian sesuai dengan program studi yang diambil oleh penulis. Selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan penulis diberikan berbagai pekerjaan dan arahan yang baik dari pembimbing.

#### 3.2 Saran

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

1. Perusahaan diharapkan terus menjalin kerja sama dengan Perguruan Tinggi dalam peningkatan mutu mahasiswa dengan cara memberikan kesempatan dan lokasi Praktik Kerja Lapangan (PKL), serta memberikan pengarahan dan melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL).
2. Untuk mahasiswa yang melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) harus memperhatikan keaktifan dalam bertanya kepada pembimbing atau karyawan lainnya, sehingga memperoleh banyak informasi atau pengetahuan baru.
3. Untuk mahasiswa yang melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) wajib menjaga nama baik kampus dengan etika yang baik dan selalu mematuhi peraturan yang ada.

Demikian yang dapat penulis sampaikan, penulis mohon maaf apabila terdapat kata-kata yang kurang berkenan di hati pembaca dalam penyampaian saran tersebut. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.



# LAMPIRAN



Lampiran 1 SURAT KETERANGAN IZIN ORANG TUA/WALI

Saya yang betandatangani dibawah ini , orang tua/ali dari :

Nama : Muhammad Rizki  
Kelas : 4 TMM B  
NPM : 1042150  
Semester : 7 (Tujuh)  
Program Studi : D4 Teknik Mesin dan Manufaktur

Dengan ini menyatakan :

1. Mengizinkan/~~tidak mengizinkan~~ \* anak saya tersebut diatas untuk melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) diluar Proinsi Kepulauan Bangka Belitung.
2. Segala akibat yang ditimbulkan diluar peraturan akademik POLMAN BABEL dalam pelaksanaan PKL tersebut akan menjadi tanggung jawab saya.

Demikianlah Surat Keterangan ini saya buat dengan penuh tanggung jawab.

Sungailiat, 9 Desember 2024



(Sri Sumarni)



## Lampiran 2 FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Muhammad Rizki

NPM/NIM : 1042150

Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur

| Minggu Ke               | Tanggal                             | Senin                             | Selasa | Rabu | Kamis | Jumat | Paraf | Keterangan    |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------|------|-------|-------|-------|---------------|
| 1                       | 3 februari2025 - 7 Februari 2025    | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 2                       | 10 Februari 2025 - 14 Februari 2025 | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 3                       | 17 Februari 2025 - 21 Februari 2025 | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 4                       | 24 Februari 2025 – 28 Februari 2025 | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 5                       | 3 Maret 2025 - 7 Maret 2025         | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 6                       | 10 Maret 2025 - 14 Maret 2025       | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 7                       | 17 Maret 2025 - 21 Maret 2025       | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 8                       | 24 Maret 2025 - 27 Maret 2025       | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 9                       | 31 Maret 2025 – 4 April 2025        | -                                 | -      | -    | -     | -     |       | Cuti lebaran  |
| 10                      | 7 April 2025 – 11 April 2025        | I                                 | I      | I    | ✓     | ✓     |       | Izin          |
| 11                      | 14 April 2025 – 18 April 2025       | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 12                      | 21 April 2025 – 25 April 2025       | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 13                      | 28 April 2025 – 2 Mei 2025          | ✓                                 | ✓      | ✓    | -     | ✓     |       | Cuti nasional |
| 14                      | 5 Mei 2025 – 9 Mei 2025             | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 15                      | 12 Mei 2025 – 16 Mei 2025           | -                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       | Cuti nasional |
| 16                      | 19 Mei 2025 – 23 Mei 2025           | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |               |
| 17                      | 26 Mei 2025 – 30 Mei 2025           | ✓                                 | ✓      | ✓    | -     | ✓     |       | Cuti nasional |
| 18                      | 2 Juni 2025 – 5 Juni 2025           | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | -     |       | Cuti nasional |
| 19                      | 9 Juni 2025 – 13 Juni 2025          | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | I     |       | Izin          |
| 20                      | 16 Juni 2025 – 20 Juni 2025         | I                                 | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       | Izin          |
| 21                      | 23 Juni 2025 – 27 Juni 2025         | ✓                                 | ✓      | ✓    | ✓     | -     |       | Cuti nasional |
| Dibuat oleh : Mahasiswa |                                     | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |        |      |       |       |       |               |
| Muhammad Rizki          |                                     | Ahmad Muhlisin                    |        |      |       |       |       |               |



Lampiran 3 *KEGIATAN MINGGUAN MAGANG*

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 3 Februari 2025 s/d 7 Februari 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                                                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Penyampaian orientasi dari perusahaan oleh supervisor di area perusahaan</li><li>- Membuat troli untuk angkut barang</li></ul> |
| Selasa | <ul style="list-style-type: none"><li>- Membuat troli dari besi siku sebanyak 2 buah</li></ul>                                                                         |
| Rabu   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Membuat troli dari besi siku sebanyak 2 buah</li></ul>                                                                         |
| Kamis  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Membuat rel pembantu untuk jalur produk agar tersusun rapi</li></ul>                                                           |
| Jumat  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Membuat rel pembantu untuk jalur produk agar tersusun rapi</li></ul>                                                           |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 10 Februari 2025 s/d 14 Februari 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Membuat rel pembantu untuk jalur produk agar tersusun rapi                            |
| Selasa | - Membuat rel pembantu untuk jalur produk agar tersusun rapi                            |
| Rabu   | - Membantu penyusunan produk kedalam tray                                               |
| Kamis  | - Perbaiki kaki konveyor                                                                |
| Jumat  | - Trial rel pembantu untuk jalur produk<br>- Perbaiki meja penggaris dengan cara di las |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 17 Februari 2025 s/d 21 Februari 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                             |
|--------|---------------------------------------------|
| Senin  | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk |
| Selasa | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk |
| Rabu   | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk |
| Kamis  | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk |
| Jumat  | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 24 Februari 2025 s/d 28 Februari 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                    |
|--------|----------------------------------------------------|
| Senin  | - Membantu mendesign pembuatan laci untuk produksi |
| Selasa | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk        |
| Rabu   | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk        |
| Kamis  | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk        |
| Jumat  | - Pembuatan rel pembantu pengambilan produk        |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 3 Maret 2025 s/d 7 Maret 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                               |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pembuatan pengeboran pada plat untuk pembuatan chuck                                        |
| Selasa | - Membuat pengatur/stoper produk pada mesin Tapping Automation T59 dari plat sebanyak 4 buah. |
| Rabu   | - Membuat plat penekan dari plat besi untuk JIG Shaft A                                       |
| Kamis  | - Membuat plat penekan dari plat besi untuk JIG Shaft A                                       |
| Jumat  | - Pembuatan saluran baru untuk produksi pada mesin Tapping Automation T59 dari plat siku      |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 10 Maret 2025 s/d 14 Maret 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Melakukan milling pada plat besi                                                     |
| Selasa | - Melakukan milling pada plat besi                                                     |
| Rabu   | - Pembuatan saluran pada penyalur produk menggunakan akrilik                           |
| Kamis  | - Penggrindingan untuk tempat peletakan produk sebelum ditekan menggunakan JIG Shaft A |
| Jumat  | - Penggrindingan untuk tempat peletakan produk sebelum ditekan menggunakan JIG Shaft A |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 17 Maret 2025 s/d 21 Maret 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pemasangan plat penekan yang sudah di grinding pada JIG Shaft A</li><li>- Mensetting JIG Shaft A</li></ul> |
| Selasa | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembuatan dan pengeboran pada besi kubus yang nantinya digunakan sebagaiudukan cutting runner</li></ul>    |
| Rabu   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pengelasan perbaikan tempat duduk untuk produksi</li></ul>                                                 |
| Kamis  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembuatan tempat saluran pembuangan runner hasil cutting produk</li></ul>                                  |
| Jumat  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembuatan tempat saluran pembuangan runner hasil cutting produk</li></ul>                                  |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 24 Maret 2025 s/d 27 Maret 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                          |
|--------|----------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pembuatanudukan buat tiang besi hollow sebanyak 6 buah |
| Selasa | - Pembuatanudukan buat tiang besi hollow sebanyak 6 buah |
| Rabu   | - Pemindahan kerangka cover penutup mesin                |
| Kamis  | - Pemasangan plastik pada kerangka cover mesin           |
| Jumat  | - Pemasangan plastik pada kerangka cover mesin           |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 31 Maret 2025 s/d 4 April 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan |
|--------|-----------------|
| Senin  | - LIBUR LEBARAN |
| Selasa | - LIBUR LEBARAN |
| Rabu   | - LIBUR LEBARAN |
| Kamis  | - LIBUR LEBARAN |
| Jumat  | - LIBUR LEBARAN |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 7 April 2025 s/d 11 April 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| Senin  | - Izin                                                |
| Selasa | - Izin                                                |
| Rabu   | - Izin                                                |
| Kamis  | - Pemasangan cover plastik pada mesin produksi        |
| Jumat  | - Pembuatanudukan untuk piston hidrolik pada konveyor |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 14 April 2025 s/d 18 April 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Membuat siku L dari plat aluminium sebanyak - banyaknya      |
| Selasa | - Membuat siku L dari plat aluminium sebanyak - banyaknya      |
| Rabu   | - Pemasangan cover plastik pada kerangka mesin produksi        |
| Kamis  | - Pemasangan cover plastik pada kerangka mesin produksi        |
| Jumat  | - Membuat tempat pembuangan runner dari akrilik untuk produksi |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 21 April 2025 s/d 25 April 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| Senin  | - Perbaikan dan pemasangan penutup cover plastik mesin    |
| Selasa | - Perbaikan dan pemasangan penutup cover plastik mesin    |
| Rabu   | - Perbaikan JIG dengan penambahan plat                    |
| Kamis  | - Pembuatan siku L dari plat aluminium sebanyak-banyaknya |
| Jumat  | - Pembuatan siku L dari plat aluminium sebanyak-banyaknya |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 28 April 2025 s/d 2 Mei 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                              |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH produk dari kayu palet sebanyak 10 buah |
| Selasa | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH produk dari kayu palet sebanyak 10 buah |
| Rabu   | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH produk dari kayu palet sebanyak 10 buah |
| Kamis  | - Perbaikan dan pemasangan konveyor di line produksi                                         |
| Jumat  | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH produk dari kayu palet sebanyak 10 buah |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 5 Mei 2025 s/d 9 Mei 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Penggantian dan perbaikan kaki konveyor dengan besi hollow dan penambahan sleder untuk rak produksi pada konveyor |
| Selasa | - Penggantian dan perbaikan kaki konveyor dengan besi hollow dan penambahan sleder untuk rak produksi pada konveyor |
| Rabu   | - Pengecatan kaki konveyor yang sudah diperbaiki                                                                    |
| Kamis  | - Pengecatan kaki konveyor yang sudah diperbaiki                                                                    |
| Jumat  | - Medifikasi chuck                                                                                                  |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 13 Mei 2025 s/d 16 Mei 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pengeleman pada JIG BENDING INNER LENS B P59 agar tidak berubah posisi pada setiap sambungan. |
| Selasa | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INNER HOUSING B LH/RH dari kayu palet sebanyak 10 buah.         |
| Rabu   | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INNER HOUSING B LH/RH dari kayu palet sebanyak 10 buah.         |
| Kamis  | - Pembuatan cetakan JIG BENDING INNER HOUSING B LH/RH dari kayu palet sebanyak 10 buah.         |
| Jumat  | - Pengelasan bak stenlis untuk meletakkan peralatan                                             |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 19 Mei 2025 s/d 23 Mei 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pemotongan plat aluminium yang digunakan untuk pembuatan plat siku L |
| Selasa | - Pemotongan plat aluminium yang digunakan untuk pembuatan plat siku L |
| Rabu   | - Pemotongan besi siku untuk pembuatan dudukan tiang                   |
| Kamis  | - Pengelasan dudukan buat tiang cover mesin produksi sebanyak 6 buah   |
| Jumat  | - Pengelasan dudukan buat tiang cover mesin produksi sebanyak 6 buah   |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 26 Mei 2025 s/d 30 Mei 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Perbaikan pada troli dengan cara pengelasan                                |
| Selasa | - Pembuatan plat siku L sebanyak-banyaknya                                   |
| Rabu   | - Pembuatan plat siku L sebanyak-banyaknya                                   |
| Kamis  | - Pembuatan plat siku L sebanyak-banyaknya                                   |
| Jumat  | - Pembuatanudukan kipas untuk pendinginan produk di konveyor sebanyak 1 buah |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 2 Juni 2025 s/d 6 Juni 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Pembuatan besi siku L                                             |
| Selasa | - Pengecatan box control panel                                      |
| Rabu   | - Pembuatanudukan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH sebanyak 2 buah  |
| Kamis  | - Pembuatanudukan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH sebanyak 2 buah  |
| Jumat  | - Pemasanganudukan JIG BENDING INER HOUSING B LH/RH sebanyak 2 buah |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 9 Juni 2025 s/d 13 Juni 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Modifikasi JIG Shaft A dengan menggunakan <i>pneumatic</i> |
| Selasa | - Modifikasi JIG Shaft A dengan menggunakan <i>pneumatic</i> |
| Rabu   | - Modifikasi JIG Shaft A dengan menggunakan <i>pneumatic</i> |
| Kamis  | - Modifikasi JIG Shaft A dengan menggunakan <i>pneumatic</i> |
| Jumat  | - Pemasangan cover penutup mesin dengan fiber                |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 16 Juni 2025 s/d 20 Juni 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------|
| Senin  | - Setting modifikasi JIG Shaft A dengan menggunakan <i>pneumatic</i> |
| Selasa | - Pembuatan JIG Marking Produk                                       |
| Rabu   | - Pembuatan JIG Marking Produk                                       |
| Kamis  | - Pembuatan JIG Marking Produk                                       |
| Jumat  | - Instalasi saluran pneumatic pada chuck                             |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



## KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
NPM/NIM : 1042150  
Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur  
Kegiatan Tanggal : 23 Juni 2025 s/d 26 Juni 2025

| Hari   | Uraian Kegiatan                           |
|--------|-------------------------------------------|
| Senin  | - Membuat cover penutup untuk JIG Shaft A |
| Selasa | - Membuat cover penutup untuk JIG Shaft A |
| Rabu   | - Pembuatan laporan                       |
| Kamis  | - Pembuatan laporan                       |
| Jumat  | - Libur Nasional                          |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Dibuat oleh: Mahasiswa | Mengetahui, Pembimbing/Supervisor |
| Muhammad Rizki         | Ahmad Muhlisin                    |



Lampiran 4 FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Muhammad Rizki

NPM 1042150

Nama Perusahaan : PT. Citra Plastik Makmur

| No                     | Unsur Penilaian                                                                  | Nilai ( <i>centang yang sesuai</i> )                       |    |   |    |   |   |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|---|----|---|---|
|                        |                                                                                  | A                                                          | AB | B | BC | C | D |
| 1                      | Etika dan Integritas                                                             |                                                            |    |   |    |   |   |
| 2                      | Kemampuan/keahlian pada bidangnya                                                |                                                            |    |   |    |   |   |
| 3                      | Kemampuan Berbahasa Asing                                                        |                                                            |    |   |    |   |   |
| 4                      | Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi                          |                                                            |    |   |    |   |   |
| 5                      | Kemampuan berkomunikasi                                                          |                                                            |    |   |    |   |   |
| 6                      | Kemampuan bekerjasama dalam tim                                                  |                                                            |    |   |    |   |   |
| 7                      | Kemampuan mengembangkan/beradaptasi diri terhadap peralatan/lingkungan yang baru |                                                            |    |   |    |   |   |
| 8                      | Keselamatan kerja                                                                |                                                            |    |   |    |   |   |
| 9                      | Tanggung-jawab terhadap tugas dan kewajiban                                      |                                                            |    |   |    |   |   |
| 10                     | Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan                                         |                                                            |    |   |    |   |   |
| Penilaian secara umum: |                                                                                  | Cikarang, 26 Juni 2025<br>Pembimbing<br><br>Ahmad Muhlisin |    |   |    |   |   |

Catatan:

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



### Lampiran 5 FORM PENILAIAN PRESENTASI DAN LAPORAN MAGANG

Nama : Muhammad Rizki  
 Kelas : 4 TMM B  
 NPM : 1042150  
 Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur

Link repository Laporan : ☐ ada ☐ tidak ada

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

**Catatan:**

- A:  $\geq 80$ ;  $74 \leq AB < 80$ ;  $68 \leq B < 74$ ;  $62 \leq BC < 68$ ;  $55 \leq C < 62$ ;  $40 \leq D < 55$ ; E:  $< 40$
- Form penilaian ini untuk per-orang mahasiswa.



Lampiran 6 **CURRICULUM VITAE**

**1) Data Pribadi**

Nama Lengkap : Muhammad Rizki  
Tempat & tgl lahir : Air Duren, Sungailiat 05-08-2001  
Alamat Rumah : JL. Rumbia RT013, Kel Air Duren,  
Kecamatan Pemali  
Nomor Hp : 083802189587  
Email : [muhrizki784@gmail.com](mailto:muhrizki784@gmail.com)  
Agama : Islam



**2) Riwayat Pendidikan**

1. SD NEGERI 2 PEMALI
2. SMP NEGERI 1 PEMALI
3. SMK NEGERI 1 SUNGAILIAT
4. POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG

**3) Kegiatan, Aktifitas dan Prestasi**

1. Pernah magang di PLTU Air Anyir Bangka Belitung selama 2 bulan dibagian mekanik.
2. Pernah magang di PT. Citra Plastik Makmur selama 5 bulan di bagian departemen Jisuken/Improvement.