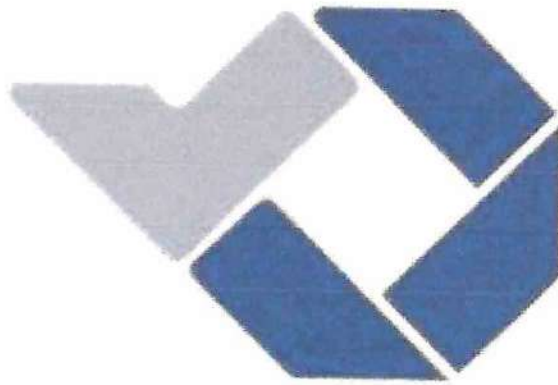


**LAPORAN MAGANG DI PT. CITRA
PLASTIK MAKMUR**



Disusun Oleh :

Nama : Alif Erlangga

Npm : 0012333

**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,

Muhamad Riva'i, S.S.T., M.T.

NIDN. 0222017203

Pembimbing Perusahaan

Oktaf Triyono

NIK. 11079

Ka. Prodi

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

NIDN. 0022058808

Komisi Magang

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

NIDN. 0206027401



KATA PENGANTAR

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

Tujuan dari penulisan laporan ini adalah untuk mempraktikkan semua teori yang dipelajari di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dengan pengaplikasian di lapangan. Selain itu, pembuatan laporan ini juga bertujuan untuk menyelesaikan semester 8 sebagai syarat kelulusan di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung, yang mana 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 membimbing penulis selama pembuatan laporan ini. Dalam penyusunan laporan ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa selesainya laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini tidak terlepas dari dukungan, semangat serta bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Kepada orang tua dan keluarga yang telah banyak memberikan semangat dan motivasi sehingga dapat menyelesaikan laporan magang ini.
2. Bapak Angga Sateria, S.S.T., M.T. selaku Ka. Prodi D-III Teknik Perawatan Dan Perbaikan Mesin
3. Kepada seluruh jajaran staf Komisi Magang Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah banyak memberikan arahan dan motivasi selama proses berjalannya program magang.
4. Kepada Bapak Muhamad Riva'i, S.S.T., M.T. selaku Dosen Wali.
5. Seluruh Dosen dan staf Administrasi Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang telah mengajarkan banyak hal sehingga penulis menjadi orang yang mempunyai ilmu dan wawasan.
6. Kepada Bapak Ahmad Muhlisin dan bapak Oktaf Triyono sebagai pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan untuk menyelesaikan program.
7. Seluruh karyawan PT. Citra Plastik Makmur yang telah menerima dan



mengajarkan banyak hal dan memperlakukan penulis dengan baik.

8. Teman-teman penulis selama Praktik Kerja Lapangan (PKL).

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.

Cikarang, 21 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LAPORAN MAGANG	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
BAB II URAIAN KEGIATAN.....	6
BAB III PENUTUP	8
3.1 Kompetensi Yang Diperlukan	8
3.2 Saran	9
LAMPIRAN	10
FORM ABSENSI KEHADIRAN	12
Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan	14
FORM DETAIL PEKERJAAN.....	33
FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA	56
FORM PENILAIAN PRESENTASI DAN LAPORAN MAGANG....	57
CURRICULUM VITAE.....	59
1. Data Pribadi	59
2. Riwayat Pendidikan	59
3. Kegiatan, Aktifitas dan Prestasi	59



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 PT. Citra Plastik Makmur.....	1
--	---



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Produk Yang Dihasilkan	4
Tabel 2.1 Jadwal Kerja <i>Non Shift</i>	5
Tabel 2.2 Jadwal Kerja <i>Shift 1</i>	5
Tabel 2.3 Jadwal Kerja <i>Shift 2</i>	5
Tabel 2.4 Jadwal Kerja <i>Shift 3</i>	6



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Izin Orang Tua	10
Lampiran 2 Form Absensi Kehadiran	12
Lampiran 3 Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan	14
Lampiran 4 Form Detail Pekerjaan	33
Lampiran 5 Form Penilaian Perusahaan/Pengguna.....	56
Lampiran 6 Form Penilaian Presentasi dan Laporan Magang.....	57
Lampiran 7 Curriculum Vitae	59

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Profil Perusahaan



Gambar 1.1 PT. Citra Plastik Makmur

PT. Citra Plastik Makmur memiliki lebih dari 20 tahun pengalaman dalam industri injeksi plastik, direktur kami Bapak Teguh Nurdin mulai mengembangkan *assy* cermin sepeda motor Suzuki bersama-sama pada tahun 1997. Ide VA/VE kami telah membawa penyederhanaan desain yang signifikan. Misalnya, kami telah mengubah penahan mur sisipan dari kuningan menjadi baja karbon. Selain itu, kami telah melepas penutup pegas menjadi mesin cuci biasa. Sebagai hasil dari kontribusi yang signifikan, CPM telah diakui dengan baik sebagai kaca spion manual Suzuki dan Mitsubishi dan pemasok kaca spion dalam untuk roda 2 dan roda 4. Karena kredibilitas kami, kami telah mendapatkan kepercayaan dari lebih dari 90% klien Jepang kami. Dimulai dengan hanya satu mesin untuk satu *assy* cermin, CPM telah berkembang untuk memasok lebih dari 10 jenis cermin dan berbagai bagian plastik menggunakan lebih dari 40 mesin injeksi, mulai dari 40 hingga 450 ton.



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 Gombang, 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 m²

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>Lens Injection</i>	



6	<i>Grip Comp Thorttle & Grip L</i>	
7	<i>Tail Stop Lens</i>	
8	<i>Collar spring</i>	

9	<i>Mirror</i>	
10	<i>shaft A</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 JHISUKEN KAIZEN. Departemen jhisuken kaizen merupakan departemen yang melakukan Perbaikan Berkelanjutan (Continuous Impromvent) Yang Melibatkan Setiap Anggotanya untuk Membuat Perubahan Kecil Dan Besar Secara Terus Menerus Demi meningkatkan kualitas 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	12.00 s.d 12.40
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	Waktu Kerja	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*

Shift 3		
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*

Improvement adalah proses atau kegiatan yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas, efisiensi, dan produktivitas suatu sistem, proses, atau produk. *Improvement* dapat dilakukan dalam berbagai aspek, seperti

Aspek Improvement

- Meningkatkan kualitas: Meningkatkan kualitas produk atau jasa untuk memenuhi standar yang lebih tinggi.
- Meningkatkan efisiensi: meningkatkan efisiensi proses untuk mengurangi waktu, biaya dan limbah
- Meningkatkan produktivitas: meningkatkan produktivitas untuk meningkatkan output dan mengurangi biaya produksi
- Meningkatkan keamanan dan keselamatan: meningkatkan keamanan dan keselamatan kerja untuk melindungi pekerja dan mengurangi resiko kecelakaan

Tujuan improvement

- Meningkatkan kepuasan pelanggan: meningkatkan kepuasan pelanggan dengan menyediakan produk atau jasa yang lebih baik
- Meningkatkan daya saing: meningkatkan daya saing dengan menyediakan produk atau jasa yang lebih baik dan lebih efisiensi
- Meningkatkan keuntungan; meningkatkan keuntungan dengan meningkatkan efisiensi dan produktivitas
- Meningkatkan produk baru: mengembangkan produk baru untuk meningkatkan kepuasan pelanggan dan meningkatkan daya saing.

BAB III

PENUTUP

3.1 Kompetensi Yang Diperlukan

Berikut kompetensi atau skil yang diperlukan selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Citra Plastik Makmur :

1. Hard Skills

Hard skills meliputi:

- Pengetahuan memahami prinsip kerja mesin *injection mold*.
- Membaca dan memahami gambar teknik.
- Penggunaan alat ukur seperti jangka sorong dan alat pengukur lainnya untuk memeriksa dimensi produk.
- Pengetahuan tentang dasar-dasar pengelasan.
- Memahami penggunaan mesin frais dan mesin bubut.
- Pengetahuan tentang *pneumatik*.
- Pengetahuan dasar tentang rangkaian listrik.
- Pengetahuan mengenai perawatan dan perbaikan mesin.
- Pengetahuan tentang memodifikasi sebuah alat menjadi lebih baik.

2. Soft Skills

Soft skills meliputi :

- Adaptasi terhadap teknologi dan prosedur kerja
- Berinteraksi dengan operator mesin, teknisi, dan supervisor untuk mendukung alur produksi yang efisien.
- Kemampuan untuk menganalisis masalah dalam proses produksi, seperti cacat produk, dan berkontribusi pada solusinya.
- Berkomunikasi dengan jelas, baik secara lisan maupun tertulis, terutama untuk laporan harian dan diskusi teknis.
- Menyelesaikan tugas sesuai target waktu tanpa mengorbankan kualitas kerja.

- Memastikan setiap langkah dalam proses produksi berjalan sesuai prosedur dan memperhatikan detail kecil yang memengaruhi hasil akhir.
- Mematuhi aturan keselamatan kerja, seperti penggunaan alat pelindung diri (APD), dan menjaga lingkungan kerja yang aman.

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 di dalam penyampain saran tersebut. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.



LAMPIRAN



POLMAN NEGERI BANGKA BELITUNG

SURAT IZIN ORANG TUA/WALI

Saya Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini, Orang Tua/Wali Dari:

Nama : Alif Erlangga
Kelas : 2 PPM B
NPM/NIM : 0012333
Program Studi : D3 Perawatan Dan Perbaikan Mesin

Dengan Ini Menyatakan :

Mengizinkan Anak Saya Tersebut Diatas Untuk Melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL)
Di PT CITRA PLASTIK MAKMUR (CPM).

Di Kota: Harja Mekar, Cikarang Utara, Kabupaten Bekasi, Jawa Barat

Demikianlah Surat Keterangan Ini Saya Buat Dengan Sebenarnya.

Sungailiat, 03 Juni 2025

Orang Tua/Wali

Yudhi Irawan



FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Alif Erlangga

NPM/NIM : 0012333

Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumad	Sabtu	Paraf	Ket
1	4 Agustus 2025 – 8 Agustus 2025	√	√	√	√	√			
2	11 Agustus 2025 – 15 Agustus 2025	√	√	√	√	√			
3	18 Agustus 2025 – 22 Agustus 2025	√	√	√	√	√			
4	25 Agustus 2025 – 29 Agustus 2025	√	√	√	√	√			
5	1 September 2025 – 5 September 2025	√	√	√	√	L			LIBUR
6	8 September 2025 – 12 September 2025	√	√	√	√	√			
7	15 September 2025 – 19 September 2025	√	√	√	√	√			
8	22 September 2025 – 26 September 2025	√	√	√	√	√			
9	29 September 2025 – 3 Oktober 2025	√	√	√	√	√			
10	6 Oktober 2025 – 10 Oktober 2025	√	√	√	√	√			
11	13 Oktober 2025 – 17 Oktober 2025	√	√	√	√	√			
12	20 Oktober 2025 – 24 Oktober 2025	√	√	√	√	√			
13	27 Oktober 2025 – 31 Oktober 2025	√	√	√	√	√			
14	3 November 2025 – 7 November 2025	√	√	√	√	√			
15	10 November 2025 – 14 November 2025	√	√	√	√	√			
16	17 November 2025 – 21 November 2025	√	√	√	√	√			
17	24 November 2025 – 28 November 2025	√	√	√	√	√			
18	1 Desember 2025 – 5 Desember 2025	√	√	√	√	√			
19	8 Desember 2025 – 12 Desember 2025	√	√	√	√	√			
Dibuat oleh : Mahasiswa		Mengetahui, Pembimbing/Supervisor							
Alif Erlangga		 PT. Citra Plastik Makmur Oktaf Triyono							



Catatan :

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



Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-1 Tanggal : 4 Agustus 2025 –8 Agustus 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Orientasi perusahaan	08.00	09.00
	- <i>Improvement</i>	09.00	10.00
	- <i>Improvement</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvement</i>	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025	
		Pembimbing,	
		 PT. Citra Makmur	
		Oktaf Triyono	



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-2 Tanggal : 11 Agustus 2025 – 15 Agustus 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	10.00
	- Improvement	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvementt	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvemen	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-3 Tanggal 18 Agustus 2025 – 22 Agustus 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Orientasi perusahaan	08.00	09.00
	- <i>Improvement</i>	09.00	10.00
	- <i>Improvement</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvement</i>	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


 PT. Citra P...
 Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-4 Tanggal : 25 Agustus 2025 s.d 29 Agustus 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	10.00
	- Improvement	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,




Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-5 Tanggal : 1 September 2025 s.d 5 September 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	Libur Nasional		

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-6 Tanggal : 8 September 2025 s.d 12 September 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,



PT. Citra Plastik Makmur

Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-7 Tanggal : 15 September 2025 s.d 19 September 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-8 Tanggal : 22 September 2025 s.d 26 September 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025	
		Pembimbing,	
		 PT. Citra Plastik Makmur	
		Oktaf Triyono	



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-9 Tanggal : 29 September 2025 s.d 3 Oktober 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-10 Tanggal 6 Oktober 2025 s.d 10 Oktober 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-11 Tanggal 13 Oktober 2025 s.d 17 Oktober 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	10.00
	- Improvment	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvment	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvment	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvment	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-12 Tanggal : 20 Oktober 2025 s.d 24 Oktober 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	10.00
	- <i>Improvment</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvment</i>	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025 Pembimbing,  PT. Citra Plastik Makmur Oktaf Triyono	



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-13 Tanggal : 27 Oktober 2025 s.d 31 Oktober 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	10.00
	- <i>Improvment</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvment</i>	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-14 Tanggal : 3 November 2025 s.d 7 November 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	10.00
	- <i>Improvment</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvment</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvment</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvment</i>	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025 Pembimbing,  PT. Citra Plastik Makmur Oktaf Triyono	



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-15 Tanggal : 10 November 2025 s.d 14 November 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	10.00
	- Improvement	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvement	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-16 Tanggal : 17 November 2025 s.d 21 November 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	10.00
	- <i>Improvement</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvement</i>	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025 Pembimbing,  PT. Citra Teknik Makmur Oktaf Triyono	



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-17 Tanggal : 24 November 2025 s.d 28 November 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	10.00
	- Improvement	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvement	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,



PT. Citra Plastik Makmur

Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-18 Tanggal : 1 Desember 2025 s.d 5 Desember 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	10.00
	- Improvement	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
SELASA	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
RABU	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
KAMIS	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- Improvement	12.40	17.00
JUM'AT	- Breafing	08.00	08.30
	- Improvement	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- Improvement	12.50	17.00

Catatan Pembimbing:

Cikarang, 21 November 2025

Pembimbing,


PT. Citra Plastik Makmur
Oktaf Triyono



LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Alif Erlangga			
Minggu ke-19 Tanggal : 8 Desember 2025 s.d 12 Desember 2025			
Pembimbing : Oktaf Triyono			
HARI	KEGIATAN/PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	10.00
	- <i>Improvement</i>	10.00	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
SELASA	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
RABU	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
KAMIS	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.30	12.00
	- ISHOMA	12.00	12.40
	- <i>Improvement</i>	12.40	17.00
JUM'AT	- <i>Breafing</i>	08.00	08.30
	- <i>Improvement</i>	08.20	11.40
	- ISHOMA	11.40	12.50
	- <i>Improvement</i>	12.50	17.00
Catatan Pembimbing:		Cikarang, 21 November 2025 Pembimbing,	
		 PT. Citra Plastik Makmur Oktaf Triyono	



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-1 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 4 Agustus 2025 – 8 Agustus 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Orientasi perusahaan	Penyampaian orientasi perusahaan oleh kepala departemen di area perusahaan		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan Repair pada conveyor, Dengan mengelas kaki conveyor dan menyetting ulang sensor		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Membuat siku dan duudukan untuk frame robot pada mesin injection menggunakan plate alumunium dan alumunium profil		Selesai



Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga

FORM DETAIL PEKERJAAN

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

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Training</i>	Pengenalan dan pemahaman tentang mesin injection molding, Oleh General Manager		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan instalasi dan penyetingan Sensor pada conveyor, Mesin injection molding collar spring		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Membuat frameudukan tombol emergency dan pneumatic serta meingstalasi nya pada jig		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-3 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 18 Agustus 2025- 22 Agustus 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat meja dengan menggunakan besi siku 30mm, dengan metode pengelasan dan grinda		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan penyettingan Robot, pada mesin injection molding slider.		Selesai
3	<i>Training</i>	Memahami praktik proses repair cetakan mold, oleh anggota departement moldshop.		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-4 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 25 Agustus 2025 - 29 Agustus 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat dudukan Frame Untuk part product dan sensor infared, pada conveyor menggunakan aluminium profil dan akrilik		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Merancang dan membuat, Frame dudukan pada chuck robot.		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Memahami gambar teknik Karakuri, serta berdiskusi untuk ukuran dan desgin nya.		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-5 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 1 September 2025 – 5 September 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat komponen karakuri, dengan metode grinda dan turning pada material yang digunakan		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Membuat box untuk tempat panel listrik menggunakan plate 5mm dengan metode perencanaan, pemotongan dan pengelasan.		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Proses perakitan dan penyesuaian ukuran, pada komponen'' karakuri		Selesai



4	<i>Improvement</i>	Merancang dan membuat konsep awal ,jig cutting lens k2vm.		Selesai
---	--------------------	---	---	---------

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

NO	NAMA PEKERJAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat meja untuk <i>jig</i> banding <i>Try Assy Battery</i> menggunakan siku 60 mm x 60mm dan <i>plate</i> 5mm dengan metode perencanaan, pemotongan, pengelasan dan proses pengecatan		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melanjutkan membuat Meja untuk <i>jig</i> banding <i>Try Assy Battery</i>		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Melanjutkan, pembuatan komponen'' pendukung <i>jig</i> , seperti pisau cutting dan frame dudukan part product		Selesai



4	<i>Improvement</i>	Melanjutkan proses pembuatan dan pemasangan komponen” karakuri		Selesai
---	--------------------	--	--	---------

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

September 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat mini konveyor menggunakan alumunium 20mm x 20mm menggunakan metode perencanaan, pengeboran dan pengelasan		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melanjutkan Membuat mini konveyor		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Bongkar cover mesin area sterilisasi		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangg



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Training</i>	Memahami, dan belajar mengoperasikan mesin laser welding		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan penyusunan wiring diagram dan aliran Listrik pada jig shaft a		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Pemasangan cover mesin pada area sterilisasi		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-9: Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 29 September 2025 – 3 Oktober 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Melakukan instalasi kelistrikan pada jig shaft a		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Membuat seluncuran part slider menggunakan Alumunium 20mm x 20mm dan menggunakan akrilik 5mm dengan menggunakan metode perencanaan, pengeboran dan pengeleman		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-10 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 6 Oktober 2025 – 10 Oktober 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Melakukan instalasi pneumatic dan trial pada jig shaft a #2		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melanjutkan proses Pembuatan jig, dengan membuat frame dudukan part product.		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Melakukan pengelasan, Pada komponen pendukung karakuri		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan penginstalan selang pneumatic dan rangkaian listrik Pada jig shaft a#1		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat komponen'' pendukung karakuri dengan metode turning		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan instalasi kelistrikan, dan heater 50 watt pada pisau cutting.		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

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

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Memperbaiki <i>Jig bending inner lens b p59</i> dengan cara mengganti selang pneumatic yang pecah dan mengganti baut yang aus		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Mengganti karet yang lepas pada gripper dan mengganti mur yang aus pada <i>gripper</i>		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Melakuakn trial pada jig, dan melakukan Analisa Problem solving.		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-14 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 3 November 2025 – 7 November 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat <i>frame lens k2vm</i> menggunakan alumunium profil 20mm x 20mm dan menambahkan gripper dan vakum, menggunakan metode perencanaan dan pengeboran		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melanjutkan membuat <i>frame lens k2vm</i>		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Membuat siku untuk <i>frame robot</i> pada mesin <i>injection</i> menggunakan <i>plate</i> alumunium 2mm dengan metode pemotongan, pengeboran dan proses penekukan		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-15: Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 10 November 2025 – 14 November 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat komponen'' pendukung karakuri dengan metode Bor milling		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan pengoperasian Mesin milling pada material, yang akan di buat untuk komponen pendukung Jig		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,



Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-16 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal 17 November 2025 – 21

November 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Membuat wiring diagram dan melakukan instalasi, Untuk lifter box karakuri		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan pemasangan pneumatic, valve selenoid dan sensor pada karakuri		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Melakukan instalasi kelistrikan, untuk sensor dan valve selenoid Pada karakuri		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-17 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 24 November 2025- 28

November 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Melakukan trial pada karakuri, dan menganalisa untuk trouble shooting dan problem solving nya.		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Melakukan finishing dan penyempurnaan, Denga menambah push button on, sensor stoper dan silinder stoper box.		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Melakukan pembuatan Shutter untuk lifter box		Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga

FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-18: Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 1 Desember 2025 –5 Desember 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	<i>Improvement</i>	Melakukan trial pada, karakuri dan shutter lifter Serta melakukan analisa terkait prototype lifter		Selesai
2	<i>Improvement</i>	Membuat shutter Box		Selesai
3	<i>Improvement</i>	Membuat, prototype lifter		Selesai



Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM DETAIL PEKERJAAN

Minggu ke-19 : Hari : Senin s/d Jumat Tanggal : 8 Desember 2025 – 12 Desember 2025

NO	NAMA PEKERJAAN/ TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1	Membuat laporan	Membuat laporan	-	Selesai

Cikarang, 28 November 2025

Mahasiswa,

Alif Erlangga



FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Alif Erlangga

NPM : 0012333

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, 21 November 2025 Pembimbing  PT. Citra Plastik Makmur Oktaf Triyono					

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.



FORM PENILAIAN PRESENTASI DAN LAPORAN MAGANG

Nama : Alif Erlangga

NPM : 0012333

Tempat Magang : PT. Citra Plastik Makmur

Link repository Laporan : ☐ ada ☐ tidak ada

No	Unsur Penilaian	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2
1	Presentasi: <i>(nilai perorangan)</i> Penguasaan materi dan kemampuan menjawab, dan teknik presentasi (slide, suara, penjelasan, dll)		
2	Laporan Magang: <i>(nilai perorangan)</i> Tata bahasa, teknik dan kualitas penulisan, kelengkapan dokumen, dan sistematika penulisan		
	Rata-Rata		
3	Evaluasi tempat Magang: ☐ direkomendasikan ☐ tidak direkomendasikan untuk menjadi tempat Magang pada tahun berikutnya.		

Kompetensi yang diperlukan ditempat Magang:	Penguji 1, Penguji 2,
---	---

Catatan:

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



Penguji diharapkan:

- a) memberikan *feedback* kepada mahasiswa terhadap teknik presentasi yang telah dilakukan (penyampaian, tata bahasa, slide, dll.)
- b) melakukan verifikasi kegiatan mahasiswa di perusahaan.
- c) verifikasi kompetensi yang diperlukan di tempat Magang.
- d) verifikasi laporan akhir dan link ke repository.



CURRICULUM VITAE

1. Data Pribadi

Nama lengkap : Alif Erlangga
Tempat & Tanggal Lahir : Air Lintang, 05 Maret 2005
Alamat Rumah : TEMPILANG, Jl Merabok
No. HP : 085841956041
Email : Alifpowyee@gmail.com
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Agama : Islam



2. Riwayat Pendidikan

- a. SD Negeri 1 Sungailiat
- b. MTS Nurul Huda Tempilang
- c. SMA Negeri Tempilang
- d. Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung (Aktif)

3. Kegiatan, Aktifitas dan Prestasi

1. Pernah Magang di PT Citra Plastik Makmur, Cikarang Utara.

Cikarang, 1 Desember 2025

ttd

Alif Erlangga