

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI
PT. MITRA SURYA SOLUSINDO**



Disusun oleh:

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM : 1052108

**POLITEKNIK MANUFAKTUR
NEGERI BANGKA BELITUNG**

2025

HALAMAN JUDUL
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Diajukan sebagai salah satu syarat praktek kerja lapangan Politeknik Manufaktur
Negeri Bangka Belitung yang wajib Dilaksanakan
Selama 1 semester pada semester VIII

Disusun oleh :

Nama : Delza Dwi Achmad Farega
NPM : 1052108
Kelas : 4 TEA Teknik Elektronika
Prodi : D4 Teknik Elektronika
Tempat PKL : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

LEMBAR PERSETUJUAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI
PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Laporan ini telah Disetujui
Sebagai Salah Satu Syarat Praktek Kerja Lapangan
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Dosen wali,



Indra Dwisaputra, S.ST., M.T.
NIDN. 198811102014041002

Pembimbing Perusahaan,



PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
Angga Prayoga, S.I
NIK.16043

Ka. Prodi



Aan Febriansyah, S.ST., M.T.
NIDN. 197702092012121002

Komisi Magang



Zanu Saputra, S.ST., M.Tr.T.
NIP. 198311032014041001

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh. Segala puji syukur saya panjatkan kepada tuhan yang maha esa, sehingga saya dapat menyusun laporan praktek kerja lapangan dan penyusunan laporan praktek kerja lapangan di PT Mitra Surya Solusindo selama 18 minggu, yang mana terhitung dimulainya pada tanggal 10 Februari 2025 sampai dengan tanggal 20 Juni 2025. Laporan ini disusun sebagaimana persyaratan untuk menyelesaikan program studi semester delapan (VIII) di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung. Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa dalam penyusunan laporan praktek kerja lapangan ini banyak terdapat kekurangan mengingat terbatasnya kemampuan penulis, namun berkat pengarahannya dari berbagai pihak, akhirnya laporan praktek kerja lapangan ini dapat diselesaikan. Harapan penulis semoga laporan praktek kerja lapangan ini dapat bermanfaat untuk kepentingan bersama. Sehubungan dengan itu, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Allah SWT atas segala nikmat, rahmat, dan hidayah yang telah diberikan kepada penulis.
2. Ibunda dan Ayahanda tercinta serta seluruh keluarga yang dengan penuh keikhlasan dan kesungguhan hati memberikan bantuan moral dan spiritual yang tak ternilai harganya.
3. Bapak I Made Andik Setiawan, M.Eng., Ph.D, selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
4. Bapak Zanu Saputra, S.ST. M.Tr.T., Kepala Jurusan Rekayasa Elektro dan Industri Pertanian Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
5. Bapak Aan Febriansyah, S.ST., M.T. selaku Kepala Program Studi D-IV Teknik Elektronika Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
6. Bapak Indra Dwisaputra, S.ST., M.T. selaku Dosen Wali dan Pembimbing Institusi Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
7. Bapak Angga Martiawan, selaku direktur PT. Mitra Surya Solusindo.
8. Bapak Angga Prayoga, selaku Manager Perusahaan (DIV. Cognex) & (DIV.

- Moving Head) PT Mitra Surya Solusindo sekaligus pembimbing perusahaan.
9. Bapak Ustoha Ghoni, selaku Sales, Marketing & Business Development Manager PT. Mitra Surya Solusindo
 10. Ibu Wahyulis Nirmala, selaku Human Development Resources PT. Mitra Surya Solusindo. Bapak Muhammad Cahyo Utomo, Selaku Technical Manager PT. Mitra Surya Solusindo.
 11. Bapak Wahyu Hidayat, selaku Supervisor After Sales & Technical Engineer
 12. PT. Mitra Surya Solusindo.
 13. Seluruh karyawan/i di PT. Mitra Surya Solusindo yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang ikut membantu dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan ini dan penyusunan laporan ini.
 14. Staf Dosen dan Instruktur yang telah memberikan bekal wawasan dan bimbingan selama berada di Polman Negeri Bangka Belitung.
 15. Teman-teman dan rekan kerja penulis yang telah banyak membantu dalam proses penyelesaian laporan ini.
 16. Pihak-pihak lain yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas dukungannya kepada penulis.

Setelah melalui proses yang panjang dan penuh tantangan, akhirnya penulis dapat menyelesaikan praktek kerja lapangan dan laporan praktek kerja lapangan ini yang tentunya masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Walaupun demikian, penulis berharap laporan praktek kerja lapangan ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan penulis khususnya. Atas perhatiannya Penulis ucapkan terima kasih.

Bekasi, 20 Juni 2025

Delza Dwi Achmad Farega

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Profil Perusahaan	1
1.2 Visi dan Misi Perusahaan	1
1.3 Penjelasan Umum Perusahaan.....	2
1.4 Struktur Organisasi Perusahaan.....	2
1.5 Riwayat Perusahaan.....	3
1.6 Bidang Usaha / Produk	5
1.7 Moving Head System with PLC and HMI Application.....	5
1.8 Cognex Industrial Vison Sensor	7
BAB II.....	13
URAIAN KEGIATAN	13
2.1 Sistem Penugasan Kerja.....	13
2.2 Ruang lingkup pekerjaan.....	13
2.3 Rangkuman Pekerjaan Yang Dilakukan Selama PKL.....	14
2.4 Rangkuman Pekerjaan	14

2.5 Materi keselamatan kerja.....	15
BAB III.....	17
PENUTUP.....	17
3.1 Kesimpulan.....	17
3.2 Saran.....	18
LAMPIRAN 1.....	19
LAMPIRAN 2.....	21
LAMPIRAN 3.....	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Logo PT. Mitra Surya Solusindo	1
Gambar 1. 2 Struktur Organisasi.....	2
Gambar 1. 3 Moving Head System	5
Gambar 1. 4 Panel PLC dengan HMI application	5
Gambar 1. 5 3D-A5000 Series	7
Gambar 1. 6 In-Sight 3D-L4000	7
Gambar 1. 7 In-Sight 3800 Vision System	8
Gambar 1. 8 In-Sight D900.....	8
Gambar 1. 9 In-Sight 2800 Vision System	8
Gambar 1. 10 In-Sight 9000.....	9
Gambar 1. 11 In-Sight 8000.....	9
Gambar 1. 12 In-sight 7000 series	9
Gambar 1. 13 Cognex ID Reader.....	10
Gambar 1. 14 In-sight 2000	10
Gambar 1. 15 DataMan 370 series	10
Gambar 1. 16 DataMan 280 series	11
Gambar 1. 17 DataMan 150/260 series.....	11
Gambar 1. 18 DataMan 70 series	11
Gambar 1. 19 DataMan 580	12
Gambar 2. 1 Wiring Panel.....	14
Gambar 2. 2 Instalasi dan Trial Produk	15

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Masuk Dan Pulang PT. Mitra Surya Solusindo	13
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Form Absensi kehadiran	20
Lampiran 2 Laporan Mingguan.....	22
Lampiran 3 Form Penilaian Perusahaan/Pengguna.....	40

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Profil Perusahaan



Gambar 1. 1 Logo PT. Mitra Surya Solusindo

PT. Mitra Surya Solusindo didirikan pada tahun 2010 dan memiliki lokasi yang terletak di Bekasi, Jawa Barat Indonesia. PT. Mitra Surya Solusindo didirikan untuk menyediakan layanan khusus di bidang otomasi dan sistem kontrol. PT. Mitra Surya Solusindo ini didirikan oleh Angga Martiawan yang sekarang menjabat sebagai direktur yang dibangun atas hubungan bersama dengan perusahaan beliau dulunya berkerja yaitu PT. Sinar Surya Sejahtera Sentosa. PT. Mitra Surya Solusindo kemudian berdiri sebagai anak perusahaan PT. Sinar Surya Sejahtera Sentosa yang sama-sama bergerak dibidang otomasi.

1.1.1 Visi dan Misi Perusahaan

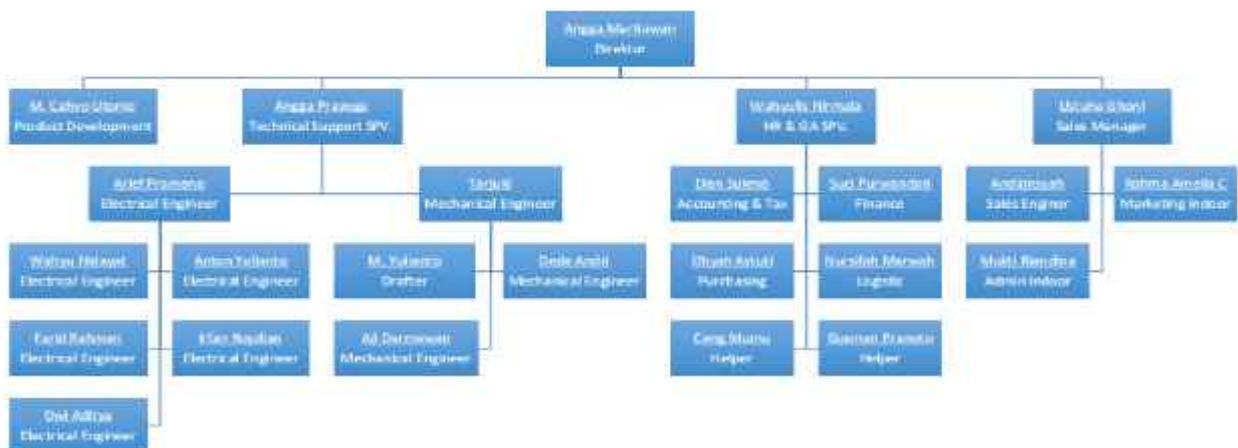
- Visi PT. Mitra Surya Solusindo adalah menjadi salah satu mitra perusahaan solusi sistem otomasi di Indonesia dengan solusi terbaik yang bisa diberikan kepada pelanggan dan mitra bisnis puas.
- Misi PT. Mitra Surya Solusindo adalah menyediakan pelayanan yang baik setelah penjualan dan memiliki komitmen yang tinggi untuk mendapatkan hubungan jangka panjang dengan pelanggan dan mitra bisnis.

1.1.2 Penjelasan Umum Perusahaan

Nama Perusahaan : PT. Mitra Surya Solusindo
 Alamat : Bekasi, Jawa Barat Indonesia
 Telepon : (021) 29450589
 Tahun Berdiri : 2010
 Hasil Produksi : Menyediakan layanan khusus di bidang otomasi dan sistem control

1.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan

STRUKTUR ORGANISASI PT MITRA SURYA SOLUSINDO



Gambar 1. 2 Struktur Organisasi

1.1.4 Riwayat Perusahaan

Pada tahun 2010, menyadari kebutuhan yang tinggi untuk bidang otomasi dalam dunia industri, memutuskan untuk mendirikan PT. Mitra Surya Solusindo sebagai penyedia layanan dan dukungan produk untuk bidang otomasi. Pada awalnya perusahaan ini hanya memiliki 4 karyawan untuk pemasaran, administrasi ruangan dan teknisi. Pada awalnya, Perusahaan ini lebih banyak bergerak dalam pemrograman PLC, aplikasi servo motor, perancangan *Human Machine Interface (HMI)* dan menyediakan aplikasi *moving head system*. PT. Mitra Surya Solusindo memiliki prioritas untuk membangun kerjasama yang baik dan layanan yang baik kemudian PT. Mitra Surya Solusindo dapat dengan cepat dipercaya oleh beberapa perusahaan di awal tahun pertama. Beberapa perusahaan yang telah mempercayai PT. Mitra Surya Solusindo di tahun pertama adalah PT. *Industri Jamu Borobudur* (Semarang), PT. *Showa Indonesia Mfg* (Cikarang), PT. *Nirwana Tirta* (Bogor), PT. *Danon Indonesia* (Cikarang), PT. *Sinar Anjo I* (Jakarta), PT. *Pradja Pharin* (Citeureup), PT. *Daido Metal Indonesia* (Cibitung), dan *Bluescope Steel Malaysia*.

Tahun 2011, Seiring dengan meningkatnya permintaan di industri otomasi dan tahun ini jumlah karyawan meningkat menjadi 6 karyawan. Tahun 2011, Perusahaan ini menambahkan produk baru yaitu *Imao-Standard Machine Elements*. Target pasarnya adalah OEM atau pembuat mesin. PT. Mitra Surya Solusindo mengembangkan kemitraan dengan beberapa perusahaan penyedia lainnya. Jumlah referensi berkembang yakni dalam industri farmasi, makanan dan minuman. Semakin kuat komitmen untuk mendukung mitra bisnis dan pengguna produk, dibuktikan dengan memberikan layanan purna jual gratis selama aplikasi masih digunakan.

Pada tahun 2012, untuk meningkatkan agresivitas pasar kemudian mulai membuka kantor di Surabaya dan bekerja sama dengan penyedia layanan lainnya di wilayah Jawa Tengah dan Jawa Timur. Karyawan meningkat menjadi 9 orang.

Pada tahun 2013, PT. Mitra Surya Solusindo terus menambahkan produk baru yaitu Cognex Industrial Vision Sensors. PT. Mitra Surya Solusindo percaya produk ini dapat mendukung produk sebelumnya dan menambah referensi solusi produk yang dibutuhkan oleh industri otomasi. Karyawan meningkat menjadi 12 orang untuk menjaga layanan tetap memuaskan kepada pelanggan. Tahun ini adalah pertama kalinya perusahaan ini berpartisipasi dalam Pameran Allpack di PRJ Kemayoran.

Pada tahun 2014, PT Mitra Surya Solusindo menambah referensi produk yaitu Gurki Carton Sealer dan shrinking machine untuk memenuhi proses akhir dari sistem conveyor dari jalur produksi. Tahun ini adalah pertama kalinya perusahaan kami untuk berpartisipasi dalam Pameran INAPA dan kedua kalinya untuk berpartisipasi dalam Pameran Allpack di PRJ Kemayoran. Pada tahun 2016, PT Mitra Surya Solusindo berpartisipasi dalam Pameran INAPA dan ketiga kalinya untuk berpartisipasi Allpack di PRJ kemayoran. Karyawan meningkat menjadi 16 orang.

Pada tahun 2017, PT Mitra Surya Solusindo menambah divisi Workshop untuk memenuhi agresivitas dalam bidang fabrikasi logam dan mekanik penunjang divisi kamera dan Moving Head System.

Pada tahun 2018, Memenangkan "Pertumbuhan Tercepat pada Penjualan Sensor dan ID Reader" COGNEX ASEAN COGNEXION 2018. Komitmen kami untuk menjadi lebih kuat dan lebih bertekad dalam visi dan solusi pembaca barcode.

Pada Tahun 2019, PT. Mitra Surya Solusindo mulai mengembangkan software RADAR untuk Serialisasi & Agregasi Farmasi.

Pada Tahun 2020, PT. Mitra Surya Solusindo telah disertifikasi sebagai Partner System Integrator (PSI) resmi oleh Cognex di Indonesia.

Pada Tahun 2020, PT. Mitra Surya Solusindo Menjadi mitra Mech-Mind 3D AI Camera For Robot.

1.2 Bidang Usaha / Produk

PT Mitra Surya Solusindo bergerak dalam bidang otomasi yang menyediakan produk berupa barang dan jasa sebagai berikut:

1.3 Moving Head System with PLC and HMI Application



Gambar 1. 3 Moving Head System



Gambar 1. 4 Panel PLC dengan HMI application

Moving head system diperuntukkan untuk proses permesinan yang berlawanan arah dengan arah jalur produksi. Produk ini biasanya bekerja sama dengan *Inkjet*.

Printer untuk kontrol *printing batch code and expired date* dan *penyedia* jasa lainnya seperti *vision system*, *cutting process*, dan lainnya. *Moving head system* dikontrol dengan PLC dengan aktuator berupa motor.

1.4 Cognex Industrial Vision Sensor

Dalam divisi produk ini terdapat 2 bagian yaitu divisi *vision* dan divisi *ID reader*.

a. Cognex Vision

Vision digunakan untuk inspeksi proses permesinan maupun produk hasil permesinan. Ada beberapa produk jenis *vision* yang ada yakni:

1. 3D-A5000 Series



Gambar 1. 5 3D-A5000 Series

2. In-Sight 3D-L4000



Gambar 1. 6 In-Sight 3D-L4000

3. *In-Sight 3800 Vision System*



Gambar 1. 7 In-Sight 3800 Vision System

4. *In-Sight D900*



Gambar 1. 8 In-Sight D900

5. *In-Sight 2800 Vision System*



Gambar 1. 9 In-Sight 2800 Vision System

6. *In-Sight 9000*



Gambar 1. 10 In-Sight 9000

7. *In-Sight 8000*



Gambar 1. 11 In-Sight 8000

8. *In-sight 7000 series*



Gambar 1. 12 In-sight 7000 series

9. *In-sight 2000*



Gambar 1. 13 Cognex ID Reader

ID Reader digunakan untuk pembacaan *barcode*. Ada beberapa produk jenis *ID Reader* yang ada yakni:

1. *DataMan 470 series*



Gambar 1. 14 In-sight 2000

2. *DataMan 370 series*



Gambar 1. 15 DataMan 370 series

3. *DataMan 280 series*



Gambar 1. 16 DataMan 280 series

4. *DataMan 150/260 series*



Gambar 1. 17 DataMan 150/260 series

5. *DataMan 70 series*



Gambar 1. 18 DataMan 70 series

6. *DataMan 580*



Gambar 1. 19 DataMan 580

BAB II URAIAN KEGIATAN

2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama melakukan praktek kerja lapangan yang dimulai dari tanggal 10 Februari 2025 dan berakhir pada tanggal 20 Juni 2025 ,yaitu selama 18 minggu. Selama waktu pelaksanaan praktek kerja lapangan ini penulis mendapatkan bimbingan dan arahan dari para pembimbing yang ada pada industri PT Mitra Surya Solusindo ini.

Selama melaksanakan praktek kerja lapangan, adapun aturan sesuai jam kerja yang ada di perusahaan. Adapun jadwal masuk dan pulang kerja di PT Mitra Surya Solusindo:

Tabel 1. 1 Jadwal Masuk Dan Pulang PT. Mitra Surya Solusindo

	Masuk	Istirahat	Masuk istirahat	Pulang
Senin	08.00	12.00	13.00	17.00
Selasa	08.00	12.00	13.00	17.00
Rabu	08.00	12.00	13.00	17.00
Kamis	08.00	12.00	13.00	17.00
Jum'at	08.00	12.00	13.30	17.00
Sabtu & Minggu			L I B U R	

2.1.1 Ruang lingkup pekerjaan

Mengenai ruang lingkup pekerjaan, selama Praktek Kerja Lapangan di PT Mitra Surya Solusindo penulis ditempatkan di divisi Cognex. Penempatan tersebut ditempatkan sesuai dengan program studi penulis yaitu Teknik Elektronika dan Industri Pertanian.

2.2 Rangkuman Pekerjaan Yang Dilakukan Selama PKL

Untuk penugasan kerja yang dilakukan penulis selama melakukan praktik kerja lapangan di PT Mitra Surya Solusindo, penulis ditempatkan pada divisi Cognex. Selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan, penulis ditugaskan untuk menyelesaikan proyek-proyek seperti Wiring Panel, setting Camera Cognex, assambely, Mekanik, Install dll di PT. *Lazada*, PT. *MgI*, PT. *Morinaga*, PT. *herlina indah*, PT. *yupi* , PT. *paragon*, PT. *floattoat*, PT. *dankos*, PT. *Yupi*, PT. *mondelez*, PT. *interbat*, PT. *printek*, PT. , PT *darya varia* PT. *sumi rubber indonesia*, PT. *Arnots*, PT. *Tanabe*, PT. *Rich*, PT. *TB INA*, PT *MAP*, PT. *Sugizindo*, PT. *Unggul Daihen Automation Center* dan lainnya.

2.2.1 Rangkuman Pekerjaan

Adapun rangkuman perkejaan selama magang di PT Mitra Surya Solusindo sebagai berikut.

Wiring pada panel, memasang beberapa komponen di panel tersebut seperti Power Supply, PLC, HMI, MCB, Relay, Terminal blok, Selector Switch, Bit lamp dan Selector power serta menyambungkan kabel power 24v, 0v, dan input/output.



Gambar 2. 1 Wiring Panel

- Kunjungan ke beberapa pabrik untuk melakukan instalasi, setting camera DataMan 29.0.



Gambar 2. 2 Instalasi dan Trial Produk

- Wiring/menyambungkan kabel
- Testing camera hasil produksi
- Setting program Camera DataMan
- Trial atau uji coba camera yang akan di pasarkan ke suatu pabrik
- Delivery/pengantaran barang barang yang akan di instalasi ke suatu pabrik

2.2.2 Materi keselamatan kerja

1. Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Segala upaya atau pemikiran yang ditujukan untuk menjamin kebutuhan dan kesempurnaan baik jasmani maupun rohani tenaga kerja khususnya dan manusia pada umumnya, hasil karya dan budayanya untuk meningkatkan kesejahteraan tenaga kerja menuju masyarakat adil dan Makmur.

2. Tujuan Keselamatan Kerja

- Agar proses produksi dapat berjalan efektif dan efisien.
- Memperoleh keserasian antara tenaga kerja dan alat kerja.
- Mengamankan dan memelihara segala jenis bangunan.
- Mencegah dan mengurangi kecelakaan.

3. Pengertian Kecelakaan Kerja

Kecelakaan kerja adalah kejadian yang tak terduga dan tidak diharapkan dan tidak terencana yang mengakibatkan luka, sakit, kerugian baik pada manusia, barang maupun lingkungan.

4. Penyebab Kecelakaan Kerja Tindakan atau Perbuatan yang Tidak Aman (*UnsafeAction*)

Perbuatan atau tindakan manusia yang berpotensi menimbulkan kecelakaan kerja, yang antara lain :

- Kelalaian dan kecerobohan.
- Bekerja sambil bergurau.
- Bersikap acuh tak acuh/masa bodoh.
- Bekerja dalam kondisi mabuk/sakit.
- Tidak mentaati prosedur/peraturan.

5. Hal – hal yang Harus Diperhatikan di Area Produksi

- Patuhi rambu – rambu dilarang merokok.
- Patuhi rambu – rambu larangan membawa korek api dan sebagainya yang dapat menimbulkan api.
- Jangan bergurau berlebihan di tempat bekeja.
- Harus menggunakan sepatu safety.

BAB III PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Praktek kerja lapangan merupakan salah satu program yang ada di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung. Kerja Praktek ini memiliki tujuan mendasar yaitu untuk memberikan pengalaman bagi para mahasiswa untuk dapat mengetahui dunia kerja berdasarkan pengetahuan yang diperoleh baik dari perkuliahan maupun dari praktek kerja lapangan.

Setelah penulis melaksanakan praktek kerja lapangan di PT Mitra Surya Solusindo ada banyak pelajaran, ilmu serta pengalaman dunia kerja yang dapat penulis ambil dan dapat dijadikan wawasan pengetahuan penulis atau para pembaca. Kesimpulan yang dapat penulis ambil adalah sebagai berikut :

1. Pentingnya kedisiplinan dan tanggung jawab terhadap apapun pekerjaan yang diberikan oleh pembimbing lapangan yang memberikan instruksi pekerjaan kepada penulis.
2. Belajar beradaptasi dengan dunia kerja industri yang sebenarnya.
3. Melatih mahasiswa/mahasiswi sebelum memasuki dunia kerja industri.
4. Menanamkan rasa percaya diri untuk dapat aktif dan berani dalam melaksanakan suatu pekerjaan yang telah diberikan oleh perusahaan.
5. Penulis dapat mengetahui tentang dunia industri dan aktifitas-aktifitas dunia kerja dalam industri.

3.2 Saran

Dari praktek kerja lapangan ini terdapat beberapa saran untuk kedepannya dalam melaksanakan praktek kerja lapangan, yaitu :

1. Dalam setiap melakukan pekerjaan sesuai dengan apa yang diperintahkan dan ikut sesuai prosedur yang ada.
2. Dalam mengerjakan suatu pekerjaan utamakan keselamatan kerja(K3).
3. Tingkatkan disiplin dan tanggung jawab terhadap pekerjaan.
4. Tetap menjaga hubungan baik dengan pembimbing, karyawan, dan kepada atasan dalam dunia kerja industri.

LAMPIRAN 1

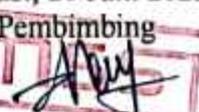
FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Delza Dwi Achmad Farega
 NPM/NIM : 1052108
 Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Paraf	Ket
1	10 Februari – 14 Februari 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
2	17 Februari – 22 Februari 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
3	24 Februari – 28 Februari 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
4	3 Maret – 7 Maret 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
5	10 Maret – 14 Maret 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
6	17 Maret – 21 Maret 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
7	24 Maret – 28 Maret 2025	✓	✓	✓	i	Libur			
8	7 April – 11 April 2025	Libur	✓	✓	✓	✓			
9	14 April – 18 April 2025	✓	✓	✓	✓	Libur			
10	21 April – 25 April 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
11	28 April – 2 Mei 2025	✓	✓	✓	Libur	✓			
12	5 Mei – 9 Mei 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
13	12 Mei – 16 Mei 2025	Libur	✓	✓	✓	✓			
14	19 Mei – 23 Mei 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
15	26 Mei – 30 Mei 2025	✓	✓	✓	Libur	✓			
16	2 Juni – 6 Juni 2025	✓	✓	✓	✓	Libur			
17	9 Juni – 13 Juni 2025	✓	✓	✓	✓	✓			
18	16 Juni – 20 Juni 2025	✓	✓	✓	✓	✓			

Catatan:

- Absensi Mahasiswa dilaksanakan pada saat masuk dan pulang kerja dengan membutuhkan paraf pembimbing/pengawas.
- Untuk ketidak hadirannya diberikan tanda oleh pembimbing/pengawas pada kolom absensi dengan notasi: S=Sakit, I=Izin, T=Terlambat.
- Pada kolom keterangan digunakan untuk informasi jumlah jam ketidak hadirannya mahasiswa PK.
- Kartu harus ditandatangani pembimbing dan stempel perusahaan.
- Untuk ketidak hadirannya diberikan tanda oleh pembimbing/pengawas pada kolom absensi dengan notasi: S=Sakit, I=Izin, T=Terlambat.
- Pada kolom keterangan digunakan untuk informasi jumlah jam ketidak hadirannya mahasiswa PKL.
- Kartu harus ditandatangani pembimbing dan stempel perusahaan.

Bekasi, 20 Juni 2025
 Pembimbing

 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
 NIP.16043

LAMPIRAN 2

Minggu 1

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

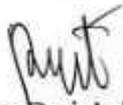
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 10 Februari s.d 14 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Perkenalan diri dan Simulasi/Trial Software In-Sight Explorer 6.5.1.
Selasa	Simulasi/Trial Software In-Sight Explorer 6.5.1 dengan Produk yang berbeda dan Simulasi/Trial Software DataMan Cognex 25.1.0 menggunakan Camera <i>In-Sight 3800 Vision System</i>
Rabu	Simulasi/Trial Software DataMan Cognex 25.1.0 menggunakan Camera <i>In-Sight D-900 Vision System</i> dan Simulasi/Trial Software In-Sight Explorer 6.5.1 dengan produk yakni obat obatan
Kamis	Wiring Panel PT Amerta
Jumat	Mempelajari Serialisasi dan Agresasi

Dibuat oleh: Mahasiswa  Delza Dwi Achmad Farega 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Anggota PT. Mitra Surya Solusindo 16043
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 2

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

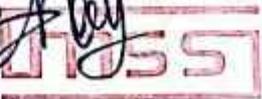
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 17 Februari s.d 21 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Simulasi/Trial Software In-Vision Suite menggunakan camera Cognex 2.800
Selasa	Survei Lapangan Customer Lazada Sunter
Rabu	Wiring Panel untuk PT AMERTA
Kamis	Wiring Panel untuk PT ROFFLEX dan Wiring Panel untuk PT DANKOSS
Jumat	Trial Camera OCR dan Stock Opname Gudang

Dibuat oleh: <i>Mahasiswa</i>  Delza Dwi Achmad Farega 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   Angga Prayoga, S.I 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
---	---

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 2

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

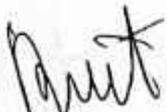
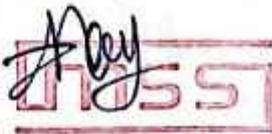
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 17 Februari s.d 21 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Simulasi/Trial Software In-Vision Suite menggunakan camera Cognex 2.800
Selasa	Survei Lapangan Customer Lazada Sunter
Rabu	Wiring Panel untuk PT AMERTA
Kamis	Wiring Panel untuk PT ROFFLEX dan Wiring Panel untuk PT DANKOSS
Jumat	Trial Camera OCR dan Stock Opname Gudang

Dibuat oleh: <i>Mahasiswa</i>  Delza Dwi Achmad Farega 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Angga Prayoga, S.I 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
---	---

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 3

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 24 Februari s.d 28 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Stock Opname gudang
Selasa	Stock Opname Gudang dan Merakit Mekanikal untuk PT DANKOSS
Rabu	Stock Opname Gudang dan Filling Document
Kamis	Trial Camera
Jumat	Pergi Ke Cikande ke PT RICH untuk survei pemasangan Camera dan mengambil barang

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 ^{PT. MITRA SURYA SOLUSINDO}
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang. print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 4

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 3 Maret s.d 7Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Trial Camera dan Stock Opname Gudang
Selasa	Cek Camera yang baru datang dan Stock Opname Gudang
Rabu	Cek Camera yang baru datang dan Stock Opname Gudang
Kamis	Pergi ke PT Kalventis, Trouble Shooting Line Kemasan dan Line Label
Jumat	Wiring Panel untuk PT Etercon

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

- isi dengan ~~Catatan~~ **Catatan** singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 5

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 10 Maret s.d 14Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Wiring Panel untuk PT Etercon dan Cek Camera yang baru datang dengan Customer PT RICH dan PT Arnold
Selasa	Stock Opname Gudang
Rabu	Ke Tanabe (BANDUNG) survei lapangan untuk project yang akan di kerjakan sekaligus settingan dan codingan camera untuk produk yang akan di Scane dan ke Cikarang(TB INA) memasang Camera
Kamis	Wiring Panel untuk PT Paragon
Jumat	Wiring Panel untuk PT Etercon

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I.</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	---

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 6

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

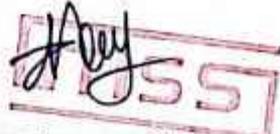
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 17 Maret s.d 21Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Wiring Panel PT Arnods
Selasa	Wiring Panel PT Etercon
Rabu	Wiring Panel PT Etercon
Kamis	Ke PT arnods pemasangan Camera Baru dan setting Camera untuk Produk Good Time dan Wiring Panel PT Herlina
Jumat	Prepare Barang untuk Projek MAP

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 7

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 24 Maret s.d 28 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Trial Camera Mech Mind
Selasa	Wiring PANEL PT ARNOT
Rabu	Wiring PANEL PT ARNOT
Kamis	Izin
Jumat	Libur

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 8

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 7 April s.d 11 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Libur Lebaran
Selasa	Wirng Panel PT PARAGON
Rabu	Memasang Bar Light untuk PT KAPRI
Kamis	Pergi ke PT MAP, Pemasangan Camera dan Wiring Kabel
Jumat	Cek Camera Paragon, Prepare barang barang paragon,

Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
 Delza Dwi Achmad Farega 1052108	  Angga Prayoga S.I. 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 9

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 14 April s.d 18 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Menginstall Mini PC dan Setting Mini PC PT PARAGON
Selasa	Menginstall Mini PC dan Setting Mini PC PT PARAGON dan Wiirng Panel PT PARAGON
Rabu	Wiring Panel PT HERLINA
Kamis	Wiring Panel PT HERLINA
Jumat	Libur

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	---

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 10

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 21 April s.d 25 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Prepare dan Packing barang barang untuk PT PARAGON
Selasa	Ke PT PARAGON drop barang
Rabu	Wiring Panel PT Amerta dan prepare barang barang Amerta
Kamis	Trial Kapri Dataman, sample data 22,31.51 kotak obat
Jumat	Menghitung Over Time dan Membuat TimeLine Project tahun 2025

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.T</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 11

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 28 April s.d 2 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Preparation For Taiso, mempelajari program di SpreedSheet
Selasa	Membuat Laporan harian dan preparation barang barang Project PT AMERTA
Rabu	Trial Bersama Pak Cahyo di PT SUGIZINDO
Kamis	Libur
Jumat	Wiring Panel PT Estern

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 12

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 5 Mei s.d 9 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Wiring Panel PT Estern
Selasa	Membuat Laporan harian dan Repack Tinta Printer Produk Eskrim Joyday
Rabu	Wiring Panel PT JEWEL DINA
Kamis	Mempelajari Kamera L38 dan transfer data dri PLC ke Camera cognex di Pt Agra Cahya Mandiri
Jumat	Menyetting Kamera DataMan dengan contoh sample produk berjalan dan diam

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I.</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

- Catatan :
- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
 - form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
 - ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 13

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

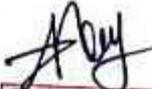
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 12 Mei s.d 16 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Libur
Selasa	Ke PT UNGGUL FACTORY AUTOMATION CENTER Me-Layout Conveyor dan Panel
Rabu	Ke Arnods TTD BA, dan ke MAP Trial sample Produk
Kamis	Wiring Panel PT JAYAMAS MEDICA INDUSTRI
Jumat	ke MAP Trial sample Produk dengan bentuk kardus yang berbeda beda dan sample yang berbeda

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 13

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

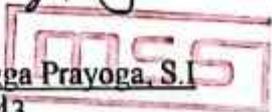
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 12 Mei s.d 16 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Libur
Selasa	Ke PT UNGGUL FACTORY AUTOMATION CENTER Me-Layout Conveyor dan Panel
Rabu	Ke Arnods TTD BA, dan ke MAP Trial sample Produk
Kamis	Wiring Panel PT JAYAMAS MEDICA INDUSTRI
Jumat	ke MAP Trial sample Produk dengan bentuk kardus yang berbeda beda dan sample yang berbeda

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 14

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 19 Mei s.d 23 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Mengganti Motor pada Conveyor
Selasa	Merakit Kerangka Conveyor dan Menyetting Kalibrasi Timbangan pada Conveyor
Rabu	Membuat Kaki DWS, Membuat dan memasang FORM DWS
Kamis	Trial Camera DataMan290 dan Camera Insight dengan produk susu SGM di PT SUGIZINDO
Jumat	Wiring Panel PT PrintPech

Dibuat oleh: Mahasiswa  Delza Dwi Achmad Farega 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   Angga Prayoga, S.T 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
---	---

- Catatan :
- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
 - form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
 - ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 15

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal :26 Mei s.d 30 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Wiring Panel PT PRINTPECH
Selasa	Merakit kaki Conveyor dan menyetting Mettler Toledo
Rabu	Ke Unggul membuat dan merakit Form DWS dan merakit Conveyor
Kamis	Ke Unggul membuat dan merakit Form DWS dan merakit Conveyor
Jumat	Ke Unggul Wiring panel untuk Mettler Toledo dan Deminsioner

Dibuat oleh: Mahasiswa  Delza Dwi Achmad Farega 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   Angga Prayoga, S.I 16043 PT MITRA SURYA SOLUSINDO
--	---

- Catatan :
- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
 - form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
 - ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 16

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

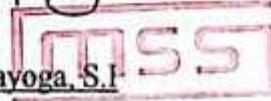
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 2 Juni s.d 6 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Standby
Selasa	Gerinda Base Plat Panel kabel duck dan tutupnya
Rabu	Membuat Kabel LAN
Kamis	Libur
Jumat	Ke Unggul Daihen Factory Automation Center Setting Deminsioner

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I.</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	---

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 17

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

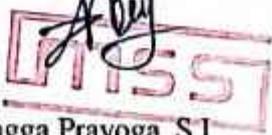
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 9 Juni s.d 13 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Ke PT Herlina Trial Moving Head
Selasa	- Wiring Panel PT LAZADA - Wiring PLC - Gerinda Kabel Duck, Rail MCB, - Base Plat Panel Unilever
Rabu	Drop Barang Lazada
Kamis	Wiring Panel Uni Lever, Assembly Profil, DWS, Deminsioner, Wiring Kabel
Jumat	Install, Wiring Motor Conveyor

Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Delza Dwi Achmad Farega</u> 1052108	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor   <u>Angga Prayoga, S.I</u> 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
--	--

Catatan :

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Minggu 18

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

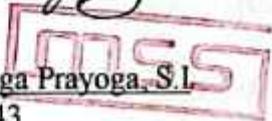
Nama : Delza Dwi Achmad Farega

NPM/NIM : 1052108

Tempat Magang : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Kegiatan Tanggal : 16 Juni s.d 20 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Wiring Control BOX Trial Karina
Selasa	Gerinda Profil ukuran 40x80
Rabu	Wiring Panel PT Dancoss
Kamis	Prepare Barang barang Project Printech
Jumat	Standby

Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor
 Delza Dwi Achmad Farega 1052108	  Angga Prayoga S.I 16043 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

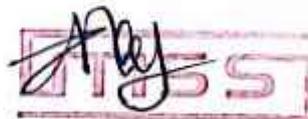
FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Delza Dwi Achmad Farega
 NPM/NIM : 1052108
 Nama Perusahaan : PT. MITRA SURYA SOLUSINDO

Unsur Penilaian	Nilai (<i>centang yang sesuai</i>)					
	A	AB	B	BC	C	D
Etika dan Integritas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan/keahlian pada bidangnya	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan Berbahasa Asing	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan berkomunikasi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan bekerjasama dalam tim	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemampuan mengembangkan/ beradaptasi diri terhadap peralatan/ lingkungan yang baru	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Keselamatan kerja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tanggung-jawab terhadap tugas dan kewajiban	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Penilaian secara umum:

Bekasi, 20 Juni 2025
 Pembimbing/Supervisor/Penanggung-Jawab



Angga Prayoga, S.I
 PT. MITRA SURYA SOLUSINDO
 16043

Catatan:

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