

**LAPORAN MAGANG
DI PT PRATAMA MOTIVASI MANDIRI**



Disusun Oleh:

Nama : Valencia Liana

NIM : 1052129

**POLITEKNIK MANUFaktur NEGERI
BANGKA BELITUNG
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

LAPORAN MAGANG

DI PT PRATAMA MOTIVASI MANDIRI

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

Menyetujui,

Dosen Wali,



Indra Dwisaputra, M.T
NIP. 198811102014041002

Ka. Prodi D-IV Teknik Elektronika



Aan Febriansyah, M.T
NIP. 197702092012121002

Pembimbing Perusahaan,



Agus Dwi Yunto

Komisi Magang



Zanu Saputra, M.Tr.T
NIP. 1983110320140441001

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menjalankan dan menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dengan baik. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung, sekaligus sebagai dokumentasi pengalaman dan pembelajaran selama menjalani PKL di PT Pratama Motivasi Mandiri. Lama Praktik Kerja Lapangan 18 minggu, terhitung mulai tanggal 10 Februari 2025 sampai dengan 27 Juni 2025.

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung selama pelaksanaan PKL ini dari berbagai pihak. Sehingga Penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu:

1. Orang Tua dan kedua Kakak Penulis yang senantiasa memberikan kasih sayang, do'a, semangat serta dukungan moril maupun materil selama berjalannya PKL ini.
2. Bapak I Made Andik Setiawan, M. Eng., Ph.D, selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
3. Bapak Zanu Saputra, M.Tr.T, selaku pembimbing institusi dan juga selaku Kepala Jurusan Teknik Elektro dan Industri Pertanian Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
4. Bapak Aan Febriansyah, M.T., selaku Kepala Prodi Diploma IV Teknik Elektronika Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
5. Bapak Indra Dwisaputa, S.ST., M.T., selaku Wali Dosen Kelas IV Teknik Elektronika A Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
6. Bapak Yudho Adriwanto selaku Direktur di PT Pratama Motivasi Mandiri, yang telah memberikan kesempatan kepada Penulis untuk menjalankan Praktik Kerja Lapangan di perusahaan tersebut.

7. Bapak Agus Dwi Yunto sebagai pembimbing Penulis di Perusahaan yang telah banyak membantu dan membimbing selama menjalankan Praktik Kerja Lapangan.
8. Seluruh karyawan di PT Pratama Motivasi Mandiri tanpa terkecuali yang telah menerima, membantu, dan mengajari Penulis terkait tugas-tugas yang ada selama di perusahaan.
9. Rekan-rekan Penulis yang sedikit banyak telah membantu Penulis selama di perusahaan maupun dalam proses penyelesaian laporan PKL ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar dapat menjadi bahan perbaikan di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan gambaran yang jelas mengenai kegiatan dan pengalaman yang Penulis peroleh selama Praktik Kerja Lapangan, serta dapat bermanfaat bagi pembaca yang ingin memahami lebih dalam tentang dunia kerja industri.

Bekasi, 28 Juni 2025

Valencia Liana

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Profil Perusahaan.....	1
1.1.1 Logo Perusahaan.....	1
1.1.2 Lokasi dan Tata Letak Perusahaan.....	2
1.1.3 Visi dan Misi Perusahaan.....	3
1.1.4 Struktur Organisasi Perusahaan.....	4
1.1.5 Program dan Rencana Perusahaan.....	5
1.1.6 Bidang dan Konsen Usaha.....	6
1.1.7 Mitra Perusahaan.....	7
1.1.8 Produk yang digunakan.....	7
BAB 2 URAIAN KEGIATAN.....	8
2.1 Penugasan Kerja.....	8
2.2 Kegiatan Selama Magang.....	9
2.2.1 Pembuatan Interface, Binding, Terminasi Point Proyek BNI PIK 2.....	9
2.2.2 Pembuatan Interface Proyek BMKG Kemayoran.....	10
2.2.3 Pelabelan Komponen Schneider.....	10
2.2.4 Kunjungan Proyek.....	11
BAB 3 PENUTUP.....	13
3.1 Kompetensi yang diperlukan.....	13
3.2 Saran.....	13
LAMPIRAN.....	15

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Logo Perusahaan	1
Gambar 1. 2 PT Pratama Motivasi Mandiri	2
Gambar 1. 3 Peta Lokasi 2D	3
Gambar 1. 4 Struktur Perusahaan.....	4
Gambar 1. 5 Logo Schneider Electric	7
Gambar 1. 6 Produk yang digunakan.....	8
Gambar 2. 1 Pembuatan dan Tampilan Interface Proyek BNI PIK 2.....	10
Gambar 2. 2 Tampilan Interface Grouping Lighting Proyek BMKG.....	11
Gambar 2. 3 Pelabelan Komponen Modul AS-P	11
Gambar 2. 4 Pengecekan dan Pencatatan Real Energy di RS Harapan Kita	12

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jam Penugasan di PT Pratama Motivasi Mandiri	9
--	---

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Form Absensi Kehadiran

Lampiran 2: Laporan Mingguan PKL

Lampiran 3: Form Penilaian Perusahaan/Pengguna

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Profil Perusahaan

PT Pratama Motivasi Mandiri atau yang disingkat dengan PT PMM merupakan perusahaan yang berdiri pada tahun 2001 sebagai CV Pinang Mas Mandiri dan telah berkembang sampai saat ini. Perusahaan ini bergerak dalam bidang sistem kendali dan otomatisasi elektronik gedung, seperti *Building Automation System*, *Building Management System* dan *Building Electronics Security System*. PT PMM ini sudah mengelola lebih dari 500 proyek, yang berfokus pada penjualan, *engineering design*, instalasi serta pelatihan dan pengembangan, yang bertujuan untuk memberikan solusi dan memenuhi kebutuhan pemilik gedung dalam menjaga, ememlihara, dan memberikan kemudahan serta kenyamanan dalam pengendalian sistem elektronik yang terpasang dalam gedung tersebut.

1.1.1 Logo Perusahaan

Dibawah ini merupakan gambar dari logo PT Pratama Motivasi Mandiri.



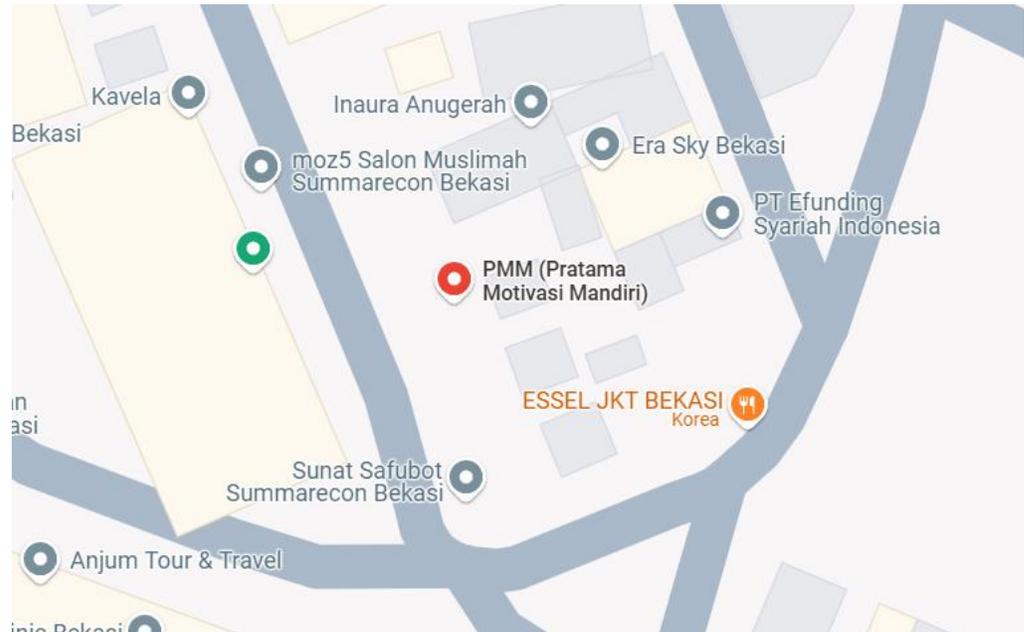
Gambar 1. 1 Logo Perusahaan

1.1.2 Lokasi dan Tata Letak Perusahaan

Nama Perusahaan : PT Pratama Motivasi Mandiri
Jenis Usaha : Kontarktor dan Konsultan Jasa Keamanan Elektronik dan Otomasi Gedung dan Perkantoran
Alamat Kantor : Jalan Boulevard Selatan Summarecon Bekasi Ruko Ruby Commercial Blok TB-22, Kel. Marga Mulya, Kec. Bekasi Utara, Kota Bekasi, Jawa Barat, 17143
Motto Perusahaan : *“Proud to be the best for Self-Company and Customer Satisfaction.”*
Telepon : (021) 2201 2201
Website : www.iproguard.com dan www.pmm.co.id



Gambar 1. 2 PT Pratama Motivasi Mandiri



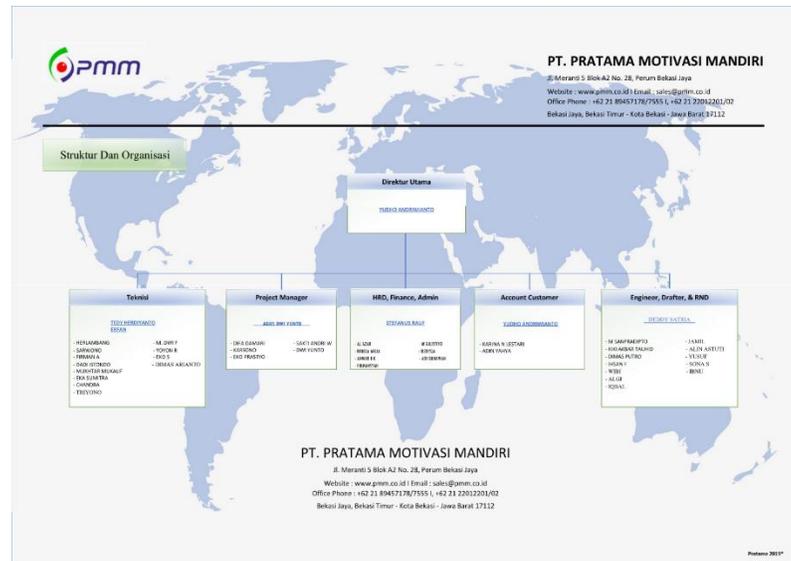
Gambar 1. 3 Peta Lokasi 2D

1.1.3 Visi dan Misi Perusahaan

- Visi : Perusahaan akan selalu memprioritaskan aktifitas bisnis yang terpadu dan terprogram untuk memberikan hasil optimal dan kepuasan pelanggan dengan menjalin hubungan yang baik.
- Misi :
 1. Berperan aktif menjalankan roda bisnis dengan mendukung program pemerintah untuk dapat meningkatkan perekonomian bangsa.
 2. Berperan serta didalam menciptakan lapangan pekerjaan dan turut serta membangun budaya kerja yang berkualitas dan professional.
 3. Mempersiapkan segala perangkat kebutuhab standar persusahaan dan iktu menjaga kestabilan perekonomian akibat pasar bebas (*free trade*).

1.1.4 Struktur Organisasi Perusahaan

Dibawah ini merupakan struktur organisasi dari PT Pratama Motivasi Mandiri dalam menjalankan organisasi bisnisnya.



Gambar 1. 4 Struktur Perusahaan

1.1.5 Program dan Rencana Perusahaan

PT Pratama Motivasi Mandiri memiliki program dan rencana dalam menjalankan perusahaan, program dan rencana tersebut dibagi menjadi tiga yaitu rencana jangka pendek, rencana jangka menengah dan rencana jangka panjang. Adapun rencana perusahaan sebagai berikut.

1. Rencana Jangka Pendek
 - a. Memperkenalkan produk perusahaan, penyusunan program manajemen, keuangan dan administrasi perusahaan yang efektif dan realitas, sejalan dengan lajunya perkembangan dunia usaha saat ini.

- b. Membangun kerjasama/kemitraan usaha secara profesional dan proposional dengan badan, institusi/instansi, lembaga yang terkait, guna berperan serta pada program pembangunan nasional.
2. Rencana Jangka Menengah
 - a. Penekanan perusahaan pada kualitas produk dan pelayanan customer untuk memperkuat posisi dasar dan menentukan peluang-peluang yang ada.
3. Rencana Jangka Panjang
 - a. Prioritas perusahaan untuk mengembangkan department, mengembangkan teknologi baru yang berkaitan dengan *technology automation/control* dan *security system* atau meningkatkan kompetensi terhadap *technology* yang berhubungan dengan bidang usaha.
 - b. Pembentukan usaha-usaha baru untuk menuju pada pembentukan cabang-cabang perusahaan dalam rangka pengembangan usaha.

1.1.6 Bidang dan Konsen Usaha

Ada beberapa bidang usaha yang menjadi keunggulan di PT Pratama Motivasi Mandiri, yaitu sistem keamanan dan sistem otomasi gedung. Perusahaan akan selalu memberikan solusi keamanan dan energi kontrol yang efektif menggunakan teknologi terbaru agar mampu memuaskan para pelanggan serta memberikan pelayanan yang terbaik kepada pelanggan dengan sumber daya manusia yang unggul dalam proses pelayanan.

1. Sistem Keamanan Gedung

Sistem keamanan gedung merupakan sebuah upaya yang dilakukan untuk mengamankan kinerja dan kenyamanan pengguna dari dalam gedung. Sistem keamanan gedung dapat berupa CCTV, akses kontrol masuk gedung, dan alarm kebakaran.

a. *Closed Circuit Television (CCTV)*

CCTV merupakan sebuah alat elektronik yang digunakan untuk memantau keadaan dalam sebuah bangunan sehingga semua aktivitas yang dilakukan dalam gedung dapat dilihat melalui layar monitor.

b. Akses Kontrol Masuk Gedung

Akses kontrol adalah sebuah sistem yang membatasi pengguna untuk mengakses sesuatu dengan sistem perangkat kontrol. Bangunan yang memiliki akses kontrol biasanya menggunakan sebuah kartu yang digunakan untuk dapat masuk ke dalam bangunan tersebut.

c. Alarm Kebakaran

Alarm kebakaran merupakan perangkat elektronik yang terdapat sensor-sensor didalamnya sehingga dapat mendeteksi kebakaran yang ada di dalam sebuah bangunan. Bangunan yang memiliki sistem alarm kebakaran dapat meminimalisir kerugian apabila terjadi kebakaran dikarenakan alarm kebakaran akan berbunyi dengan cepat.

2. Sistem Otomasi Gedung

Building automation system (BAS) merupakan sebuah pemrograman, komputerisasi, *intelligent network* dari peralatan elektronik yang memonitor dan mengontrol sistem mekanis dan sistem. BAS menambah dalam jumlah besar interaksi dari mekanikal subsistem dalam gedung, meningkatkan kenyamanan pemilik, minimasi energi yang digunakan, dan menyediakan *off-site* kontrol gedung. *Building automation system* dapat mengontrol AC, lampu, dan listrik serta beberapa yang lainnya.

Selain itu, BAS juga dapat memantau keadaan di dalam gedung seperti jumlah orang di dalam sebuah gedung, tangga lift yang beroperasi serta terletak pada lantai berapa. Dengan sistem yang telah terintegrasi tersebut, maka penggunaan energi lebih optimal seperti ketika tidak ada orang di dalam ruangan tersebut maka pengontrol dapat mematikan lampu sehingga

dapat menghemat penggunaan listrik, selain itu pengontrol tidak perlu datang ke ruangan tersebut untuk mematikan lampu.

1.1.7 Mitra Perusahaan

Dalam melakukan pekerjaan seperti penyediaan barang, instalasi dan lain-lain PT. Pratama Motivasi Mandiri menggandeng sebuah produk dan merk terkemuka dibidang elektrikal yang menyokong pekerjaan perusahaan, yaitu *Schneider Electric*.



Gambar 1. 5 Logo Schneider Electric

Sebagai perusahaan yang konsen dibidang otomasi dan mendukung proses digitalisasi, *Schneider* berkontribusi dalam memenuhi kebutuhan pasar dalam arus digitalisasi. Inilah yang membuat PT. Pratama Motivasi Mandiri menjadi salah satu perusahaan otomasi yang menjanjikan dalam ranah otomatisasi gedung dan perkantoran. *Schneider Electric* memberikan banyak kelebihan dan peralatan dari *Schneider Electric* dapat diandalkan. Dan *EcoStuxure* dari *Schneider Electric* kebanyakan dipakai dalam implementasi otomatisasi dalam mengerjakan proyek-proyek untuk proyek PT. Pratama Motivasi Mandiri.

1.1.8 Produk yang digunakan

PT. Pratama Motivasi Mandiri menggunakan berbagai macam produk dalam menjalankan proyek. Produk yang digunakan yaitu produk dengan kualitas terbaik, produk-produk tersebut kini telah menjadi distributor dalam setiap proyek PT. Pratama Motivasi Mandiri. Beberapa produknya seperti DVR

mandiri, kamera AXIS berbasis IP, kartu DVR berbasis pc, kamera CCTV dan aksesoris. Kartu DVR kami meliputi Sony, kartu Kodicom, kartu Avermedia, Samsung Techwin (Korea), Impaq (Korea Selatan), PELCO dan Sistem Manajemen Video (VMS) - AXXON. Kamera CCTV meliputi Kamera Analog dan IP, kamera siang / malam, kamera kubah, kamera papan CCD, kamera tersembunyi, kamera kecepatan kubah, dan kamera iluminator IR. PT. Pratama Motivasi Mandiri juga memasang banyak Produk Sistem Keamanan lainnya seperti, Sistem Alarm-Penyusup (*CADDX, Roslare, Texecom, dan Paradox*), Kontrol Akses (*EntryPass, Andover Continuum, SmartStructure Schneider, HID, UTC-Lenel*), Waktu Kehadiran (*Suprema*), Sistem Otomasi Gedung / Sistem Manajemen Energi) dan HVAC.



Gambar 1. 6 Produk yang digunakan

BAB 2

URAIAN KEGIATAN

2.1 Penugasan Kerja

Dalam melaksanakan praktek kerja lapangan di PT Pratama Motivasi Mandiri yang dimulai dari tanggal 10 Februari 2025 sampai dengan tanggal 28 Juni 2025 penulis sering berada di kantor, namun terkadang dilibatkan dalam proyek di lapangan. Berikut jam penugasan kerja di PT Pratama Motivasi Mandiri:

Tabel 2.1 Jam Penugasan di PT Pratama Motivasi Mandiri

No	Hari	Waktu		
		Masuk	Istirahat	Pulang
1	Senin	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 18.00
2	Selasa	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 18.00
3	Rabu	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 18.00
4	Kamis	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 18.00
5	Jumat	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 18.00
6	Sabtu	09.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 14.00
7	Minggu	LIBUR		

Penulis turut membantu Engineer dalam membuat interface, mapping, dan list terminasi dan binding untuk proyek dari kantor, dan membantu staff kantor untuk pelabelan komponen barang baru dan akan dikirimkan. Penulis dikenalkan oleh HRD mengenai bidang usaha perusahaan, mempelajari mengenai BAS (Building Automation System), mempelajari AutoCAD yang dijelaskan dan diajarkan langsung oleh pembimbing, engineer serta karyawan perusahaan.

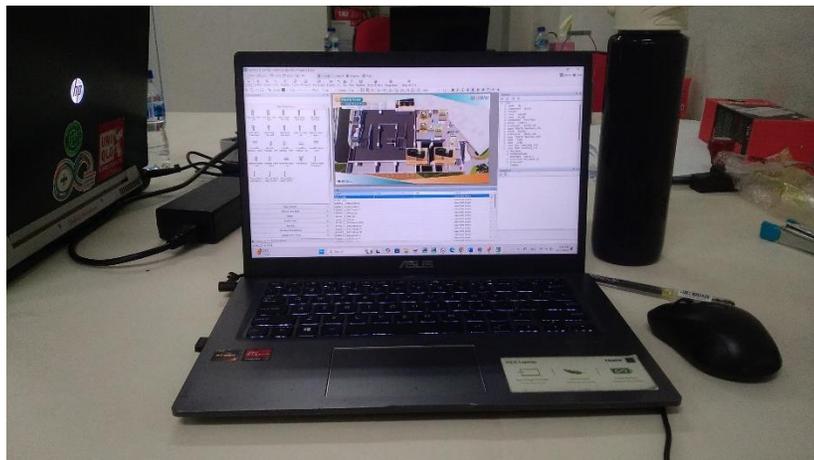
2.2 Kegiatan Selama Magang

Dalam pelaksanaan praktik kerja lapangan, waktu jam kantor dari pukul 09.00 – 18.00 WIB untuk hari senin sampai dengan jumat, sedangkan untuk hari sabtu dari pukul 09.00 – 14.00 WIB. Dan PT Pratama Motivasi Mandiri juga menerapkan hari libur nasional pada karyawannya.

Praktik kerja lapangan ini dibimbing langsung oleh Bapak Agus Dwi Yunto selaku penanggung jawab mahasiswa Praktik Kerja Lapangan (PKL) dari Polman Babel. Dan di perusahaan ini Mahasiswa yang melakukan praktik kerja lapangan juga diberikan uang saku selama menjalani program magang.

2.2.1 Pembuatan Interface, Binding, Terminasi Point Proyek BNI PIK 2

Penulis berkesempatan untuk membantu engineer dalam pembuatan interface menggunakan aplikasi *EcoStruxure Building Operation (Schneider)*, binding dalam aplikasi dari kantor dan pembuatan list point terminasi yang akan digunakan di lapangan.



Gambar 2. 1 Pembuatan dan Tampilan Interface Proyek BNI PIK 2

2.2.2 Pembuatan Interface Proyek BMKG Kemayoran

Penulis berkesempatan untuk membantu engineer dalam pembuatan interface menggunakan aplikasi *EcoStruxure Building Operation (Schneider)*.



Gambar 2. 2 Tampilan Interface Grouping Lighting Proyek BMKG

2.2.3 Pelabelan Komponen Schneider

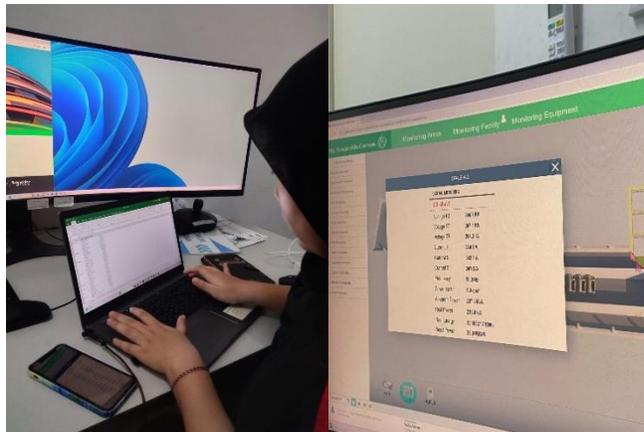
Penulis turut ikut membantu pelabelan komponen barang seperti modul, sensor, dan komponen lainnya yang baru masuk dan selanjutnya akan dilakukan pengiriman ke Proyek IKN dan ke Proyek BNI PIK 2.



Gambar 2. 3 Pelabelan Komponen Modul AS-P

2.2.4 Kunjungan Proyek

Selama melakukan magang dalam kurun waktu 4 bulan di PT Pratama Motivasi Mandiri, penulis mendapatkan kesempatan untuk melakukan kunjungan proyek satu kali, yaitu proyek Rumah Sakit Harapan Kita di Kota Jakarta Barat. Pada kunjungan tersebut, penulis ditemani dengan engineer proyek itu, penulis mengecek Real Energy pada semua lantai melalui sistem yang sudah terpasang di ruang kontrolnya.



Gambar 2. 4 Pengecekan dan Pencatatan Real Energy di RS Harapan Kita

BAB 3

PENUTUP

3.1 Kompetensi yang diperlukan

Adapun kompetensi yang diperlukan sebagai penunjang keterampilan untuk masuk di PT Pratama Motivasi Mandiri adalah sebagai berikut:

1. Kemampuan dasar dalam menggunakan PLC sangat diperlukan karena PLC berfungsi sebagai alat utama dalam sistem kontrol otomatis dari pekerjaan perusahaan. Penguasaan dasar ini akan sangat mendukung pekerjaan, terutama dalam menangani proyek yang berkaitan dengan sistem kendali dan otomasi industri.
2. Komunikasi yang efektif sangat dibutuhkan karena pekerjaan di perusahaan ini melibatkan interaksi dengan banyak pihak, mulai dari rekan kerja, pembimbing, hingga atasan. Dengan komunikasi yang baik, suasana kerja bisa lebih harmonis dan kerja tim menjadi lebih produktif.
3. Sikap rajin dan semangat untuk terus belajar hal baru sangat membantu dalam pengembangan diri. Dengan memiliki rasa ingin tahu, kita bisa lebih cepat beradaptasi dan memahami hal-hal yang sebelumnya belum pernah dipelajari.

3.2 Saran

Adapun beberapa saran dari penulis selama melaksanakan praktik kerja lapangan di PT Pratama Motivasi Mandiri adalah sebagai berikut.

1. Jangan hanya menunggu perintah, tetapi cobalah untuk lebih aktif dan inisiatif dalam membantu pekerjaan yang ada. Sikap ini menunjukkan kepedulian dan tanggung jawab terhadap pekerjaan dan tim.

2. Kemampuan untuk cepat belajar dan menyesuaikan diri dengan lingkungan sangat penting, apalagi di dunia kerja yang dinamis dan terus berkembang.
3. Jangan mudah puas dengan pengetahuan yang sudah dimiliki. Teruslah belajar hal-hal baru yang bisa menunjang pekerjaan dan pengembangan diri ke depannya.
4. Kalau ada tugas yang belum dipahami atau menemui kendala saat bekerja, lebih baik langsung bertanya daripada salah mengerjakan. Dengan begitu, pekerjaan bisa selesai dengan benar dan sesuai harapan.
5. Penulis berharap kerja sama antara PT Pratama Motivasi Mandiri dan Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung bisa terus terjalin dengan baik. Semoga perusahaan ini bisa terus menjadi tempat belajar dan menambah pengalaman kerja bagi mahasiswa di masa yang akan datang.

LAMPIRAN



FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Paraf	Ket
1	10 Februari 2025 s/d 15 Februari 2025	√	√	√	√	√	√		
2	17 Februari 2025 s/d 22 Februari 2025	√	√	√	√	√	√		
3	24 Februari 2025 s/d 01 Maret 2025	√	√	√	√	√	√		
4	03 Maret 2025 s/d 08 Maret 2025	√	√	√	√	√	√		
5	10 Maret 2025 s/d 15 Maret 2025	√	√	√	√	√	√		
6	17 Maret 2025 s/d 22 Maret 2025	√	√	√	√	√	√		
7	24 Maret 2025 s/d 29 Maret 2025	√	√	√	√	√	√		Idul Fitri 1446 H
8	31 Maret 2025 s/d 05 April 2025	√	√	√	√	√	√		
9	07 April 2025 s/d 12 April 2025	√	√	√	√	√	√		
10	14 April 2025 s/d 19 April 2025	√	√	√	√	√	√		Jumat Agung
11	21 April 2025 s/d 26 April 2025	√	√	√	√	√	√		
12	28 April 2025 s/d 03 Mei 2025	√	√	√	√	√	√		Hari Buruh
13	05 Mei 2025 s/d 10 Mei 2025	√	√	√	√	√	i		Mengikuti Silanas 6 di Tangerang
14	12 Mei 2025 s/d 17 Mei 2025	√	s	s	√	√	√		Hari Raya Waisak dan Sakit
15	19 Mei 2025 s/d 24 Mei 2025	√	√	√	√	√	√		
16	26 Mei 2025 s/d 31 Mei 2025	√	√	√	√	√	√		Hari Kenaikan Yesus Kristus
17	02 Juni 2025 s/d 07 Juni 2025	√	√	√	√	√	√		Hari Raya Idul Adha 1446 H
18	09 Juni 2025 s/d 14 Juni 2025	√	√	√	√	√	√		
19	16 Juni 2025 s/d 21 Juni 2025	√	√	√	√	√	√		
20	23 Juni 2025 s/d 28 Juni 2025	√	s	√	√	√	√		Sakit dan Muharram

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Valencia Liana

Mengetahui,
Pembimbing

Agus Dwi Yunto

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



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 10 Februari 2025 – 15 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Perkenalan diri - Perkenalan dengan karyawan - Pengenalan mengenai <i>Building Automation System</i> (BAS)
Selasa	- Pembelajaran mengenai BAS (pengertian, fungsi, penempatan, kelemahan, kelebihan dan lain-lain) - Pembelajaran mengenai AutoCAD (penggunaan)
Rabu	- Pembelajaran lebih lanjut mengenai BAS - Pembelajaran menggunakan Modul <i>Space Logic Control</i>
Kamis	- Pemahaman mendalam penggunaan AutoCAD dalam desain bangunan - Melakukan pemindahan barang, yaitu berupa panel listrik
Jumat	- Cek barang (alarm gedung) - Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk proyek BMKG Kemayoran
Sabtu	- Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk proyek BMKG Kemayoran dan lantai gedung PT PMM - Pemasangan <i>firealarm</i> untuk lantai 4 PT PMM - Pemasangan <i>fingerprint</i> masuk ruang dilantai 3 PT PMM
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 17 Februari 2025 – 22 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Instal aplikasi <i>Building Operation (Schneider)</i> dan pemahaman penggunaan aplikasi - Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk proyek BMKG Kemayoran
Selasa	- Pemahaman dan pengaplikasian untuk aplikasi <i>Building Operation (Schneider)</i>
Rabu	- Pembongkaran <i>firealarm</i> 4 tingkat menjadi 1 tingkat
Kamis	- Pemasangan kabel duct untuk panel <i>firealarm</i> di lantai 4 PT PMM - Membuat interface dan binding AHU (<i>Air Handling Unit Tower Office</i>) menggunakan <i>Building Operation (Schneider)</i> untuk Proyek BNI PIK 2
Jumat	- Membuat interface dan binding AHU (<i>Air Handling Unit</i>), <i>Electricity</i> , dan <i>Lighting Tower Office</i> menggunakan <i>Building Operation (Schneider)</i> untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk proyek BNI PIK 2 - Pemotongan besi untuk proyek BNI PIK 2
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing   Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 24 Februari 2025 – 01 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk proyek BNI PIK 2
Selasa	- Print tubing 3.5 menggunakan letatwin untuk proyek BNI PIK 2
Rabu	- Membuat interface Tower Emerald menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Pemasangan/perakitan meja untuk workshop di lantai 4 PT PMM
Kamis	- Membuat interface AHU, Electricity, dan Lighting Tower Emerald menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Jumat	- Membuat interface AHU, Electricity, dan Lighting Tower Emerald menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Membuat interface AHU, Electricity, dan Lighting Tower Emerald menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Kerja Bakti di PT PMM Lantai 3
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

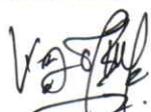
Catatan:

- 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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 03 Maret 2025 – 08 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Pengecekan di RS Harapan Kita untuk AHU dan Real Energy
Selasa	- Kerja Bakti PT PMM di Lantai 3 untuk Ruang Meeting
Rabu	- Merapikan ruang meeting di lantai 3 PT PMM - Merapikan tabel point terminasi Tower Emerald untuk proyek BNI PIK 2
Kamis	- Merapikan dan membuat tabel point terminasi parkir, lantai SKY dan Lower Ground untuk proyek BNI PIK 2
Jumat	- Membuat layer floor untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Membuat layer floor untuk Tower Facility di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2 - Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2 - Mengikuti Zoom Meeting Komunitas Modbus Indonesia untuk Silanas #6, Workshop-Simor Technology mengenai PZEM
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

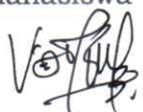
Catatan:

- 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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 10 Maret 2025 – 15 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Selasa	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2 - Merapikan hasil pengecekan real energy dari RS Harapan Kita
Rabu	- Print tubing 3.5 menggunakan letatwin untuk cubing power proyek BNI PIK 2 - Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Kamis	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2 - Print tubing 3.5 menggunakan letatwin untuk cubing power proyek BNI PIK 2
Jumat	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Tower Office dan Tower Emerald di server menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2 - Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing  <u>Agus Dwi Yunto</u>

Catatan:

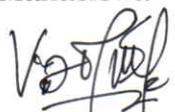
- Isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- Form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya



- Ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 17 Maret 2025 – 22 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Selasa	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Rabu	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Kamis	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Print Tubing 3.5 untuk DDC-EM.5 untuk proyek BNI menggunakan Letatwin
Jumat	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Membuat interface Lower Ground Tower Office dan Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing  <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 24 Maret 2025 – 29 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface Lower Ground Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Selasa	- Membuat interface Lower Ground Tower Facility menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Rabu	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Kamis	- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Jumat	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Sabtu	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing
 Valencia Liana	 Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 31 Maret 2025 – 05 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Selasa	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Rabu	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Kamis	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Jumat	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Sabtu	LIBUR LEBARAN IDUL FITRI 1446 H
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

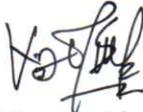
Catatan:

- 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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 07 April 2025 – 12 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	<ul style="list-style-type: none">- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Selasa	<ul style="list-style-type: none">- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting untuk Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2
Rabu	<ul style="list-style-type: none">- Print tubing 2.5 dan 3.5 menggunakan letatwin untuk Chiller dan Power di Proyek BNI- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Kamis	<ul style="list-style-type: none">- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Jumat	<ul style="list-style-type: none">- Melakukan bindings AHU, Electricity, dan Lighting menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BNI PIK 2- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2- Print tubing 2.5 dan 3.5 menggunakan letatwin untuk Tx_OUTDOOR, RH_OUTDOOR dan Power- Membantu mengisi Monitoring AsBuilt Drawing proyek BNI PIK 2, pada bagian BAS Tower Office, Facility, dan Emerald
Sabtu	<ul style="list-style-type: none">- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing  Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 14 April 2025 – 19 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface Lower Ground menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Selasa	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Update untuk Lighting Tower Emerald proyek BNI PIK 2 di server
Rabu	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Print tubing 2.5 untuk Chiller di Proyek BNI PIK 2, print tubing 2.5 dan 3.5 untuk Power dan Point List proyek RS Telogorejo
Kamis	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Update Tower office lantai 14 bagian electricity untuk Proyek BNI PIK 2
Jumat	LIBUR JUMAT AGUNG
Sabtu	- Pembuatan Laporan dan logbook magang
Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing
 <u>Valencia Liana</u>	 <u>Agus Dwi Yunto</u>

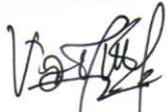
Catatan:

- 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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 21 April 2025 – 26 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface AC VRV Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG - Melakukan bindings AC VRV menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BMKG
Selasa	- Membuat interface AC VRV Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG - Melakukan bindings AC VRV, Electricity, Lighting dan Main Home menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BMKG - Mapping gambar Gedung Pemadam Kebakaran di IKN
Rabu	- Mapping gambar Gedung Pemadam Kebakaran di IKN
Kamis	- Pembuatan Laporan dan logbook magang
Jumat	- Membuat interface AC VRV Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG - Melakukan bindings Main Home menggunakan Building Operation (Schneider) untuk proyek BMKG
Sabtu	- Print tubing 2.5 menggunakan letatwin untuk power, modbus, regfrigrant 1-10, TX_Outdoot_TH, dan RH_Outdoor_TH
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing  Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 28 April 2025 – 03 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Rekap Absen PKL - Mapping Gedung Mess Paspampres di Proyek IKN
Selasa	- Mapping Gedung Mess Paspampres di Proyek IKN
Rabu	- Print tubing 2.5 dan 3.5 menggunakan letatwin untuk Power di Proyek BNI PIK 2
Kamis	LIBUR HARI BURUH
Jumat	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Print tubing ukuran 2.5 dan 3.5 menggunakan letatwin untuk LG Tower Office, Power, dan lantai SKY Proyek BNI PIK 2 - Print tubing ukuran 2.5 dan 3.5 menggunakan letatwin untuk Proyek BI Karawang
Sabtu	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Print tubing power ukuran 2.5 dan 3.5 untuk Proyek BNI PIK 2 - Melabeli modul AS-P untuk Proyek IKN
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing  <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 05 Mei 2025 – 10 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Selasa	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Membuat point terminasi untuk WING 2-R5 proyek IKN
Rabu	- Membuat point terminasi untuk WING 2-R5 proyek IKN (Gedung C-Powerhouse) - Print tubing ukuran 2.5 menggunakan letatwin untuk point terminasi gedung C sampai Powerhouse proyek IKN - Print tubing ukuran 3.5 menggunakan letatwin untuk Power Proyek di IKN
Kamis	- Membuat interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2 - Membuat point terminasi untuk WING 2-R5 proyek IKN (Gedung A dan Gedung B) - Print tubing ukuran 2.5 menggunakan letatwin untuk point terminasi gedung A dan gedung B proyek IKN
Jumat	- Print tubing ukuran 2.5 menggunakan letatwin untuk point terminasi SARPRAS 1B proyek IKN - Mencoba membuat tampilan untuk background proyek TLT (Telkom Landmark Tower) menggunakan Building Operation
Sabtu	IZIN MENGIKUTI SILANAS 6 DI HOTEL NOVOTEL TANGERANG
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing  <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 12 Mei 2025 – 17 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	LIBUR HARI RAYA WAISAK
Selasa	SAKIT
Rabu	SAKIT
Kamis	- Mencoba membuat tampilan untuk background proyek TLT (Telkom Landmark Tower) menggunakan Building Operation
Jumat	- Mencoba membuat tampilan untuk background proyek TLT (Telkom Landmark Tower) menggunakan Building Operation
Sabtu	- Membuat laporan magang
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 19 Mei 2025 – 24 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Selasa	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Rabu	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Kamis	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Jumat	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Sabtu	- Update interface untuk Penerangan di Lighting setiap Tower menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BNI PIK 2
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing  Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 26 Mei 2025 – 31 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat interface untuk grouping di lighting setiap lantai menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG Kemayoran
Selasa	- Membuat interface untuk grouping di lighting setiap lantai menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG Kemayoran
Rabu	- Membuat interface untuk grouping di lighting setiap lantai menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG Kemayoran
Kamis	LIBUR KENAIKAN YESUS KRISTUS
Jumat	- Membuat interface untuk grouping di lighting setiap lantai menggunakan Building Operation (Schneider) untuk Proyek BMKG Kemayoran
Sabtu	- Membantu pengeprintan A3 untuk As Built Drawing proyek BMKG Kemayoran
Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing
 Valencia Liana	 Agus Dwi Yunto

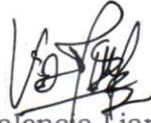
Catatan:

- 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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 02 Juni 2025 – 07 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Print Tubing 3.5 menggunakan letatwin untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Selasa	- Melabeli sensor untuk Proyek BNI PIK 2
Rabu	- Mencari Ikon Membuat interface untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Kamis	- Membuat Laporan Proyek Magang
Jumat	HARI RAYA IDUL ADHA 1446 H
Sabtu	HARI RAYA IDUL ADHA 1446 H
Dibuat oleh: Mahasiswa	Mengetahui, Pembimbing
 Valencia Liana	 Agus Dwi Yunto

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 09 Juni 2025 – 14 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat Laporan Proyek Magang
Selasa	- Membuat Laporan Proyek Magang
Rabu	- Interface VRV menggunakan Building Operation (EBO) untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Kamis	- Mengubah MVIEW dan PLOT kop denah bangunan menggunakan AutoCAD untuk Proyek BMKG
Jumat	- Membuat Laporan Proyek Magang
Sabtu	- Membuat Laporan Proyek Magang - Interface VRV menggunakan Building Operation (EBO) untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing  Agus Dwi Yunto 

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 16 Juni 2025 – 21 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat Interface Exhaust Fan menggunakan Operation (EBO) untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower) - Membuat Interface Panel menggunakan Operation (EBO) untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Selasa	- Membuat Interface Panel menggunakan Operation (EBO) untuk proyek TLT (Telkom Landmark Tower)
Rabu	- Merapikan excel point terminasi dan excel untuk testcom untuk proyek IKN - Mempelajari dan membantu terminasi panel untuk proyek BI Karawang
Kamis	- Mempelajari dan membantu terminasi panel untuk proyek BI Karawang
Jumat	- Print A3 As Built Drawing untuk proyek BMKG - Mempelajari dan membantu terminasi panel untuk proyek BI Karawang
Sabtu	- Mempelajari dan membantu terminasi panel untuk proyek BI Karawang
Dibuat oleh: Mahasiswa  <u>Valencia Liana</u>	Mengetahui, Pembimbing   <u>Agus Dwi Yunto</u>

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)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Valencia Liana
NPM/NIM : 1052129
Tempat Magang : PT Pratama Motivasi Mandiri
Kegiatan Tanggal : 23 Juni 2025 – 28 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	- Membuat laporan magang
Selasa	SAKIT
Rabu	- Membuat laporan magang
Kamis	- Membuat laporan magang
Jumat	LIBUR TAHUN BARU ISLAM 1447 H (MUHARRAM)
Sabtu	SELESAI MAGANG
Dibuat oleh: Mahasiswa  Valencia Liana	Mengetahui, Pembimbing  Agus Dwi Yunto 

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)

No	Unsur Penilaian	Nilai (centang yang sesuai)					
		A	AB	B	BC	C	D
1	Etika dan Integritas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2	Kemampuan/Keahlian pada Bidangnya	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
3	Kemampuan Berbahasa Asing	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
4	Kemampuan Penggunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
5	Kemampuan Berkomunikasi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
6	Kemampuan Bekerjasama dalam Tim	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
7	Kemampuan Mengembangkan/Beradaptasi Diri terhadap Peralatan/Lingkungan yang Baru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
8	Keselamatan Kerja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
9	Tanggung Jawab terhadap Tugas dan Kewajiban	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
10	Kedisiplinan dan Ketaatan pada Peraturan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

Penilaian secara umum:

Bekasi, 28 Juni 2025
Pembimbing



Agus Dwi Yunto

Catatan:

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