

**LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN
DI PT. PRATAMA MOTIVASI MANDIRI**



Disusun Oleh :

Nama : Hanum Ayu Fazira

NPM 1051910

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI
BANGKA BELITUNG
2023**

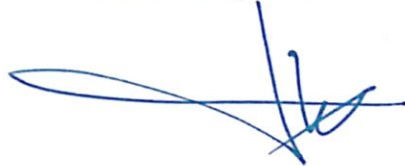
LEMBAR PERSETUJUAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN DI PT. PRATAMA MOTIVASI MANDIRI

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

Menyetujui,

Pembimbing Institusi



Surojo, M.T

NIP : 197007062021211003

Pembimbing Perusahaan



Agus Dwi Yunto

Ka. Prodi DIV Teknik Elektronika



Indra Dwisaputra, M.T

NIP : 198811102014041002

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT., karena atas segala rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Lapangan (PKL) yang berjudul “Laporan Praktek Kerja Lapangan di PT. Pratama Motivasi Mandiri”.

Laporan ini merupakan salah satu penilaian pada semester VIII (Delapan) yang disusun sebagai syarat dan kewajiban untuk menyelesaikan program pendidikan Sarjana Terapan di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dan sebagai bukti bahwa telah terselesaikannya Praktek Kerja Lapangan. Laporan ini berisi tentang kegiatan-kegiatan yang dilakukan oleh penulis selama melakukan praktek kerja lapangan di PT. Pratama Motivasi Mandiri.

Selama melakukan praktek kerja lapangan sampai dengan penyusunan laporan ini, penulis mendapat banyak bimbingan, bantuan, dukungan serta motivasi dari berbagai pihak. Sehingga dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT. yang telah memberikan penulis kemudahan dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan.
2. Orang tua serta keluarga tercinta yang telah banyak memberikan dukungan baik moril ataupun material selama melakukan praktek kerja lapangan.
3. Bapak I Made Andik Setiawan, M.Eng. Ph.D., selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
4. Bapak Zanu Saputra, M.Tr.T., selaku Kepala Jurusan Teknik Elektronika & Informatika.
5. Bapak Indra Dwisaputra, M.T., selaku Kepala Prodi D-IV Teknik Elektro dan Informatika sekaligus pembimbing institusi.

6. Bapak Yudho Andriwianto selaku Direktur PT. Pratama Motivasi Mandiri yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan praktik kerja lapangan di PT tersebut.
7. Bapak Agus Dwi Yunto sebagai pembimbing Praktek Kerja Lapangan yang telah banyak memberikan ilmu dan motivasi.
8. Seluruh karyawan PT. Pratama Motivasi Mandiri yang telah membantu dan memberikan ilmu.
9. Seluruh rekan kerja penulis dan juga teman-teman yang telah memberikan dukungan dan semangat selama Praktik Kerja Lapangan berlangsung hingga penyusunan laporan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak terdapat kesalahan serta kekurangan di dalamnya, sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan agar penulis dapat memperbaiki dikemudian hari Penulis berharap semoga laporan Praktek Kerja Lapangan ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan Praktek Kerja Lapangan yang dilakukan oleh penulis dapat diteruskan dengan baik di PT. Pratama Motivasi Mandiri. Atas perhatiannya penulis ucapkan Terima Kasih,

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Sungailiat, 12 Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Profil Perusahaan.....	1
1.1.1 Sejarah singkat PT. Pratama Motivasi Mandiri	1
1.1.2 Logo perusahaan.....	1
1.1.3 Lokasi dan tata letak PT.Pratama Motivasi Mandiri	2
1.1.4 Visi dan misi perusahaan	3
1.1.5 Struktur organisasi perusahaan	3
1.1.6 Program dan rencana perusahaan.....	4
1.1.7 Bidang dan konsen usaha.....	5
1.1.8 Mitra perusahaan	7
1.2 Produk yang digunakan	7
BAB 2 URAIAN KEGIATAN.....	9
2.1 Sistem Penugasan Kerja	9
2.2 Rangkuman Pekerjaan.....	9
2.2.1 Kunjungan proyek	10
2.2.2 Pekerjaan administrasi.....	10
2.2.3 Pengecekan barang dan komponen.....	11
2.2.4 Pemberian materi.....	12
BAB III PENUTUP	13

3.1	Kesimpulan	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	2
Gambar 1.4 Peta Lokasi 3D	3
Gambar 1.5 Struktur Perusahaan.....	4
Gambar 1.6 Logo <i>Schneider Electric</i>	7
Gambar 1.7 Produk yang digunakan.....	8
Gambar 2.1 Kunjungan Proyek GBK	10
Gambar 2.2 Pekerjaan administrasi.....	11
Gambar 2.3 Pengecekan barang dan komponen	11
Gambar 2.4 Pemberian materi BAS.....	12
Gambar 2.5 Pembelajaran AutoCAD.....	12

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan	15
Lampiran 2 : Form Detail Pekerjaan.....	51

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Profil Perusahaan

1.1.1 Sejarah singkat PT. Pratama Motivasi Mandiri

PT. Pratama Motivasi Mandiri atau yang biasa disebut PT. PMM merupakan sebuah perusahaan yang berdiri pada tahun 2001 sebagai CV. Pinang Mas Mandiri yang bergerak dibidang sistem manajemen proyek baik untuk sistem manajemen gedung maupun sistem keamanan elektronik. PT. PMM ini sudah mengelola lebih dari 500 proyek yang difokuskan pada penjualan, *engineering design*, instalasi serta pelatihan dan pengembangan yang ditujukan untuk membantu instalasi sistem keamanan, sistem kebakaran serta efisiensi dalam penggunaan energi pada suatu gedung dengan mengontrol ataupun memonitoring.

1.1.2 Logo perusahaan

Berikut ini merupakan gambar dari logo perusahaan PT. Pratama Motivasi Mandiri.



Gambar 1.1 Logo Perusahaan

1.1.3 Lokasi dan tata letak PT.Pratama Motivasi Mandiri

- Nama Perusahaan : PT. Pratama Motivasi Mandiri
- Jenis Usaha : Kontraktor 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)22012201/02
- Website Perusahaan : www.iproguard.com dan www.pmm.co.id



Gambar 1.2 PT. Pratama Motivasi Mandiri



Gambar 1.3 Peta Lokasi 2D



Gambar 1.4 Peta Lokasi 3D

1.1.4 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.

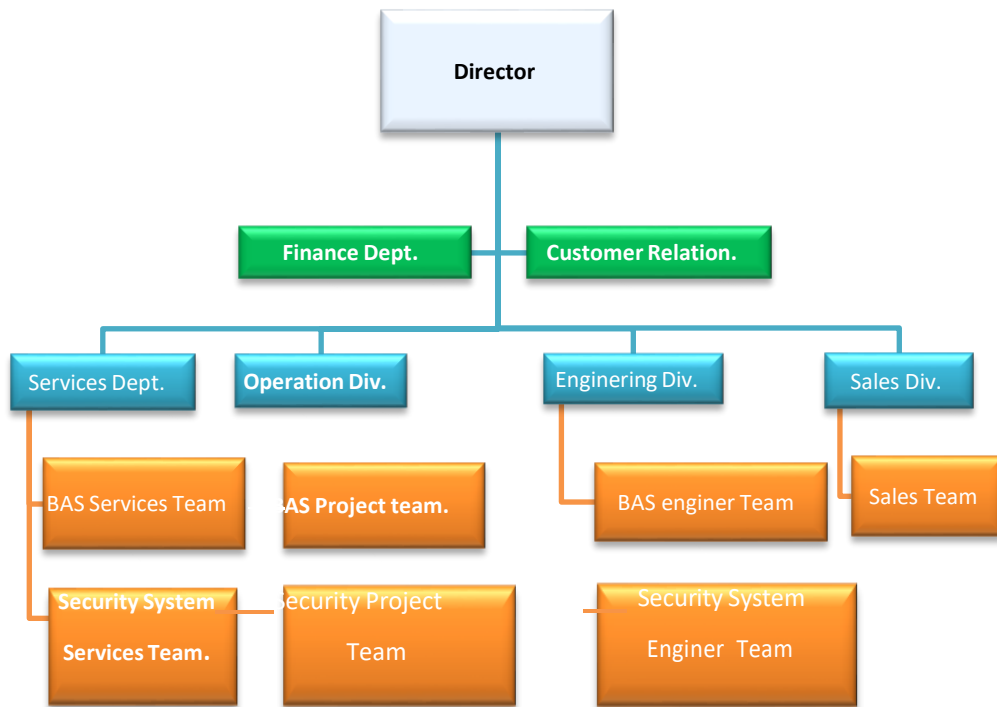
Misi : 1. Berperan aktif menjalankan roda bisnis dengan mendukung program pemerintah untuk dapat meningkatkan perekonomian bangsa.

2. Berperan serta didalam menciptakan lapangan pekerjaan dan turut serta membangun budaya kerja yang berkualitas dan professional

3. Mempersiapkan segala perangkat kebutuhan standar perusahaan dan ikut menjaga kestabilan perekonomian akibat pasar bebas (*free trade*).

1.1.5 Struktur organisasi perusahaan

Berikut adalah gambar struktur organisasi dari PT. Pratama MotivasiMandiri dalam menjalankan organisasi bisnisnya.



Gambar 1.5 Struktur Perusahaan

1.1.6 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 *product* 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 product dan pelayanan customer untuk memperkuat posisi dasar dan menentukan peluang-peluang bisnis 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.

1.1.7 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 di lakukan di 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 di dalamnya 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.

1.1.8 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 1.6 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.

1.2 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 1.7 Produk yang digunakan

BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama melaksanakan program Praktek Kerja Lapangan di PT. Pratama Motivasi Mandiri yang dimulai dari tanggal 06 Maret 2023 sampai dengan tanggal 08 Juli 2023 penulis tidak ditempatkan kedalam divisi perusahaan secara spesifik, akan tetapi pekerjaan yang penulis lakukan lebih banyak di bidang administrasi yang mana melakukan rekapan data perusahaan, seperti data pengeluaran dana karyawan, melakukan pengecekan komponen, membantu menyiapkan komponen untuk proyek dan lain sebagainya, akan tetapi penulis juga melakukan beberapa pekerjaan lainnya, seperti desain AutoCAD dan lainnya.

Selain itu, penulis juga mempelajari mengenai sistem BAS dan mempelajari komponen yang digunakan serta mempelajari AutoCAD dan penulis juga diberikan materi oleh pembimbing dan staff di PT. Pratama Motivasi Mandiri.

2.2 Rangkuman Pekerjaan

Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan di PT.PMM dimulai dari pukul 09.00 WIB sampai dengan pukul 18.00 untuk hari senin sampai dengan jumat sedangkan hari sabtu dimulai pukul 09.00 sampai dengan 14.00 WIB.

Praktek kerja lapangan ini dibimbing oleh Bapak Agus Dwi Yunto selaku penanggung jawab mahasiswa Praktek Kerja Lapangan dari Polman Babel. Mahasiswa Praktek Kerja Lapangan diberikan fasilitas tempat tinggal berupa mess, uang makan, dan juga mobil operasional untuk antar jemput karyawan. Pada pekan pertama melakukan Praktek Kerja Lapangan, penulis diberikan penjelasan mengenai dunia kerja dan aturan-aturan selama melakukan praktek kerja lapangan, penulis juga dikenalkan tentang peralatan

dan komponen yang digunakan dalam proyek. Adapun beberapa pekerjaan yang penulis lakukan sebagai berikut :

2.2.1 Kunjungan proyek

Selama melaksanakan Praktek Kerja Lapangan dalam kurun waktu 18 minggu di PT. Pratama Motivasi Mandiri penulis mendapatkan kunjungan proyek selama dua kali yaitu di proyek gedung Glora Bung Karno, pada kunjungan proyek penulis yang ditemani oleh pembimbing melihat perkembangan proyek dan juga membantu pembimbing melakukan dokumentasi untuk pembuatan laporan nantinya. Selain itu penulis juga diberikan materi penjelasan mengenai sistem – sistem yang di gunakan dan proses instalasi,penulis melihat proses instalasi dan panel – panel yang terpasang di delapan lantai gedung tersebut. Berikut ini merupakan foto dari kunjungan proyek yang dilakukan.



Gambar 2.1 Kunjungan Proyek GBK

2.2.2 Pekerjaan administrasi

Penulis ditugaskan untuk merekap data perusahaan seperti rekapitulasi nota kerjasama *clien*, melakukan inventaris perusahaan, serta rekapitulasi pengeluaran *reimburse* BBM karyawan. Rekapitulasi data yang penulis kerjakan kemudian diserahkan kepada *staff* yang bertanggung jawab di bidangnya.



Gambar 2.2 Pekerjaan administrasi

2.2.3 Pengecekan barang dan komponen

Pengecekan komponen juga penulis lakukan selama pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan. Setiap ada barang ataupun komponen yang masuk dan keluar penulis melakukan pengecekan dan pendataan. Penulis juga menyiapkan komponen yang diperlukan untuk kebutuhan proyek.



Gambar 2.3 Pengecekan barang dan komponen

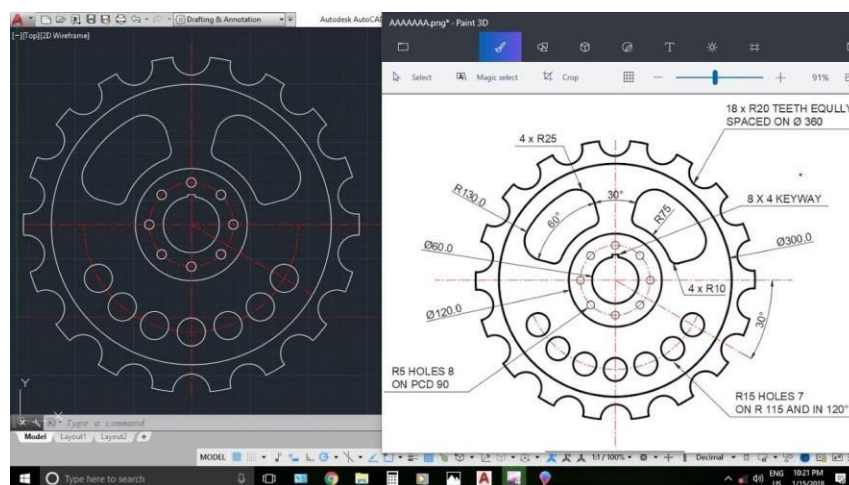
2.2.4 Pemberian materi

Di PT. Pratama Motivasi Mandiri selain diberikan tugas, penulis juga diberikan berbagai materi yang biasanya diterapkan pada proyek yang akan dikerjkan oleh perusahaan dengan tujuan agar penulis dapat mengetahui dan belajar secara bertahap serta mampu berproses dan mendapatkan ilmu yang baru.

Berbagai materi yang penulis dapatkan dari para *staff* mulai dari dunia kerja, BAS (*Building Automation System*), AutoCAD dan beberapa yang lainnya.



Gambar 2.4 Pemberian materi BAS



Gambar 2.5 Pembelajaran AutoCAD

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Ada beberapa hal yang penulis dapat simpulkan selama kegiatan Praktek Kerja Lapangan yang dilakukan selama 16 minggu di PT. Pratama Motivasi Mandiri, sebagai berikut :

1. PT. Pratama Motivasi Mandiri merupakan perusahaan jasa yang berfokus pada bidang otomasisasi dan keamanan perkantoran, bangunan, atau gedung.
2. Dalam dunia kerja softskill sangat dibutuhkan seperti kemampuan komunikasi (adaptif dan responsif) terutama saat sedang berlangsung forum diskusi. Kerja sama antar tim dan rasa saling percaya sangat penting dalam mengatasi masalah-masalah perusahaan dan mampu mendengar dan menghormati pendapat dari rekan kerja. Manajemen waktu yang baik, disiplin dalam mengerjakan tugas yang diberikan dan sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan, serta memiliki rasa tanggung jawab terhadap pekerjaan yang dilakukan.
3. Praktek kerja lapangan ini memberikan banyak pelajaran dan pengalaman, ilmu pengetahuan dan kemampuan mahasiswa sebagai bekal saat masuk dalam dunia kerja.

3.2 Saran

Dari beberapa kesimpulan yang sudah penulis sampaikan, tentu penulis juga memberikan beberapa saran dan masukan yang membangun untuk kemudian dapat dan mampu diterapkan dikemudian hari agar menjadi lebih baik dari sebelumnya, baik untuk penulis, instituso, perusahaan dan kepada mahasiswa yang nantinya akan melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL). Adapun saran dari penulis sebagai


berikut:

1. Kepada penulis dan mahasiswa yang nantinya akan melakukan Praktek Kerja Lapangan (PKL), latih skill komunikasi baik itu cara menyampaikan pendapat ataupun menerima pendapat serta tetap aktif bertanya apabila terdapat hal – hal yang tidak diketahui baik itu kepada pihak kampus, pembimbing PKL, staff perusahaan ataupun pimpinan perusahaan.
2. Bekerjalah dengan penuh tanggung jawab dan kedisiplinan serta ikuti seluruh *Standard Operational Procedure* (SOP) yang telah dibuat.
3. Kepada Polman Babel, berikan pembekalan yang lebih optimal serta memonitoring mahasiswa/i secara berkala untuk memastikan mahasiswa/i yang PKL terhindar dari segala hal yang tidak diinginkan.
4. Melakukan kontak rutin kepada mahasiswa/i dan perusahaan untuk memasikan perkembangan mahasiswa/i selama melakukan PKL dan untuk menilai ke efektifan program PKL.
5. Kerja sama antara PT. Pratama Motivasi Mandiri dengan Polman Babel diharapkan dapat berjalan terus sehingga para mahasiswa dapat melakukan praktek kerja lapangan di PT tersebut.


LAMPIRAN

Lampiran 1 : Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 1		Tanggal: 06 Maret s.d 11 Maret	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Perkenalan diri	09.00	09.05
	Sambutan dari pimpinan perusahaan	09.05	09.15
	Perkenalan dengan karyawan	09.15	09.45
	Istirahat	12.00	13.00
	Penjelasan tentang lingkungan perusahaan	13.00	15.15
	Penjelasan mengenai jobdesk perusahaan	15.15	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pengenalan mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pengenalan lebih lanjut Building Automation System (BAS)	13.00	15.15
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	15.15	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00

	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p style="text-align: right;">Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 2		Tanggal: 13 Maret s.d 18 Maret	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran mengenai Building Automation System (BAS)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Cutting kabel AWG untuk plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Cutting dan soldering kabel AWG plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Cutting kabel AWG untuk plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Cutting dan soldering kabel AWG plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Install software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pengenalan dan Penggunaan software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Rekap jumlah akrilik untuk penggunaan plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Amplas akrilik dan pemasangan stiker pada akrilik plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00

	Pulang	18.00	
SABTU	Pemasangan stiker dan melakukan pewarnaan dengan cat semprot pada akrilik plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pengecekan kondisi kabel AWG untuk penggunaan plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p style="text-align: right;">Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 3		Tanggal: 20 Maret s.d 25 Maret	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Perakitan QR Reader dan RFID Module Dengan Akrilik	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Soldering Kabel AWG Pada Connector dan Pengecekan Kondisi Kabel Menggunakan Tespen	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Soldering Kabel AWG Pada Connector dan Pengecekan Kondisi Kabel Menggunakan Tespen	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Covering Bagian Soldering Kabel AWG Untuk Penggunaan QR Reader dan Pengecekan Kondisi	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	HARI RAYA NYEPI		
KAMIS	Perbaikan dan Pemasangan Skun dan Black Housing Kabel AWG Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Perbaikan dan Pemasangan Skun dan Black Housing Kabel AWG Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Rekapitulasi pengeluaran reimburse bensin PT. PMM	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Rekapitulasi pengeluaran reimburse bensin PT. PMM	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membuat Rangkaian RFID Module untuk Test Reading Kabel AWG dan Tap Card	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00


	Reading Test Kabel AWG Ke Modul RFID Menggunakan Tap Card	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p style="text-align: right;">Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 4		Tanggal: 27 Maret s.d 1 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pemasangan Black Housing pada Kabel AWG untuk Penggunaan QR Reader	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Soldering kabel AWG dan pengecekan kondisi modul RFID	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pembelajaran dan penggunaan software Eco Building Graphic	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran dan penggunaan software Eco Building Graphic	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada PD 1A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Menempelkan stiker pada akrilik	09.00	12.00
	Ishoma	12.00	13.00
	Menempelkan stiker pada akrilik	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Pembuatan grafik user interface pada PD 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
	Tagging „sign here“ pada Laporan BRI TOWER	09.00	12.00

	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	


Catatan pembimbing:

Bekasi, 08 Juli 2023
Pembimbing,




Agus Dwi Yunto

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 5		Tanggal: 03 April s.d 08 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembuatan grafik user interface pada AHU 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 1A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	WAFAT ISA ALMASIH		

SABTU	Pembuatan grafik user interface pada EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>Catatan pembimbing:</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p>Pembimbing,</p>  <p><u>Agus Dwi Yunto</u></p> </div> </div>		

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 6		Tanggal: 10 April s.d 15 April	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembuatan grafik user interface pada PD 2A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 2A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pembuatan grafik user interface pada PD 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada PD 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembuatan grafik user interface pada PD 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00

	Pulang	18.00	
SABTU	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
	<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  <u>Agus Dwi Yunto</u> </div>		

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 7		Tanggal: 17 April s.d 22 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
KAMIS	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
JUM'AT	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
SABTU	HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		

Catatan pembimbing:

Bekasi, 08 Juli 2023

Pembimbing,



Agus Dwi Yunto

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 8		Tanggal: 24 April s.d 29 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
SELASA	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
RABU	IZIN		
KAMIS	IZIN		
JUM'AT	Pembuatan grafik user interface pada PD 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Pembuatan grafik user interface pada PD 3C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 3C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	

Catatan pembimbing:

Bekasi, 08 Juli 2023

Pembimbing,





Agus Dwi Yunto


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 9		Tanggal: 01 Mei s.d 06 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	HARI BURUH INTERNASIONAL		
SELASA	Membuat tampilan aplikasi di Figma	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat tampilan aplikasi di Figma	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Membuat tampilan aplikasi di Figma	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat tampilan aplikasi di Figma	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Membuat tampilan aplikasi di Figma	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat tampilan aplikasi di Figma	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Membuat tampilan aplikasi di Figma	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Membuat tampilan aplikasi di Figma	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membuat tampilan aplikasi di Figma	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat tampilan aplikasi di Figma	13.00	14.00
	Pulang	14.00	

Catatan pembimbing:		Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,  <u>Agus Dwi Yunto</u>	


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 10		Tanggal: 08 Mei s.d 13 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pembuatan grafik user interface pada PD 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada PD 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembuatan grafik user interface pada PD 4C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Pembuatan grafik user interface pada PD 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4D Proyek IMS Gelora	13.00	18.00

	Bung Karno		
	Pulang	18.00	
SABTU	Rekapitulasi reimburse pengeluaran BBM karyawan PT. PMM	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Rekapitulasi reimburse pengeluaran service kendaraan karyawan PT. PMM	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,   <u>Agus Dwi Yunto</u></p>			


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 11		Tanggal : 15 Mei s.d 20 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Rekapitulasi nota kerjasama PT PMM	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Rekapitulasi nota kerjasama PT PMM	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	KENAIKAN ISA ALMASIH		
JUM'AT	Pembuatan grafik user interface pada EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Pembuatan grafik user interface pada FCU 1 Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00

	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat inventaris lantai 1	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p style="text-align: right;">Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 12		Tanggal : 22 Mei s.d 27 Mei	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Koordinasi dengan Engineer PT. PMM terkait Proyek IMS Gelora Bung Karno mengenai PD, AHU, FCU dan EAF lantai 1 - 5	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penempatan unit AHU 1A & AHU 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Penempatan unit AHU 1C & AHU 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penempatan unit AHU 2A & AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Penempatan unit AHU 2C & AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penempatan unit AHU 3A & AHU 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Penempatan unit AHU 3C & AHU 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penempatan unit AHU 4A & AHU 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	13.00	18.00

	denah		
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Membuat inventaris lantai 2	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Membuat inventaris lantai 3	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membersihkan trikom dan wifi kantor lantai 3	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membersihkan trikom dan wifi kantor lantai 3	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p style="text-align: right;">Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 13		Tanggal : 29 Mei s.d 3 Juni	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Penempatan unit EAF 4A & 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Commisioning Test penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Pengenalan dan pembelajaran mengenai protokol modbus	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran lebih lanjut mengenai protokol modbus	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Labelling pada produk CCTV PT. PMM	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran desain AUTOCAD dengan tahap latihan desain elektrikal	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	HARI LAHIR PANCASILA		
JUM'AT	Pembelajaran desain AUTOCAD dengan tahap latihan desain elektrikal	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Pembelajaran desain AUTOCAD dengan tahap latihan desain elektrikal	13.00	18.00
	Pulang	18.00	

SABTU	Dokumentasi dan publikasi laporan IMS Gelora Bung Karno tahap 1	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Dokumentasi dan publikasi laporan IMS Gelora Bung Karno tahap 1	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>Catatan pembimbing:</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p>Pembimbing,</p>  <p><u>Agus Dwi Yunto</u></p> </div> </div>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 14		Tanggal : 5 Juni s.d 10 Juni	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Desain 2D komponen Elektrikal PLC EBO (BAS) menggunakan Autocad 2021	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Desain 2D komponen Elektrikal PLC EBO (BAS) menggunakan Autocad 2021	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Desain 2D komponen Elektrikal PLC EBO (BAS) menggunakan Autocad 2021	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Desain 2D komponen Elektrikal PLC EBO (BAS) menggunakan Autocad 2021	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (ground, netral, 220VAC, +24VDC, -24VDC)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (ground, netral, 220VAC, +24VDC, -24VDC)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 1 dan 2)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 1 dan 2)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'A	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 2 dan 3)	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 2 dan 3)	13.00	18.00

	Pulang	18.00	
SABTU	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 4 dan 5)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 4 dan 5)	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Bekasi, 08 Juli 2023</p> <p>Pembimbing,</p>  <p><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			
<p>Catatan pembimbing:</p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke		: 15	Tanggal
			: 12 Juni s.d 17 Juni
		Tahun	
		: 2023	
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (Ground dan Netral)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (Cond. CH1 – Cond. CH3)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. PP AUX 1 – ST. PP AUX 5)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. PP AUX 6 – ST. PP AUX 10)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. PP AUX 11 – ST. PP AUX 15)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (SS. PP AUX 1 – SS. PP AUX 5)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (SS. PP AUX 5 – SS. PP AUX 10)	09.00	12.00
	Ishoma	12.00	13.00
	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (SS. PP AUX 11 – SS. PP AUX 15)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'A	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. Makeup Water 1 – ST. Makeup Water 2)	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00

	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (TR. Makeup Water 1 – TR. Makeup Water 2)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Labelling perapian Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling perapian Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA			
LAPANGAN			
Nama		: Hanum Ayu Fazira	
Minggu ke : 16		Tanggal : 19 Juni s.d 24 Juni	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Input data dan foto survey RS Telogorejo Semarang	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Input data dan foto survey RS Telogorejo Semarang	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Input data dan foto survey RS Telogorejo Semarang	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Input data dan foto survey RS Telogorejo Semarang	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 8	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 9	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 10	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 11	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 12	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 13	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 14	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan maintenance BRI Tower Lantai 15	13.00	14.00

	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 17		Tanggal : 26 Juni s.d 1 Juli	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
KAMIS	HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
JUM'AT	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
SABTU	SAKIT		

Catatan pembimbing:

Bekasi, 08 Juli 2023

Pembimbing,




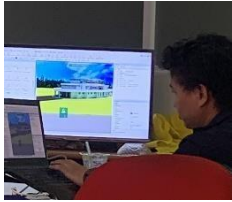
Agus Dwi Yunto

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Hanum Ayu Fazira			
Minggu ke : 18		Tanggal : 3 Juli s.d 8 Juli	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAK TU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUM'AT	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	12.00
	Istirahat	11.00	13.00
	Meminta tanda tangan dan cap perusahaan	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Berpamitan kepada staff perusahaan	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Berpamitan kepada staff perusahaan	13.00	14.00

	Pulang	14.00	
<p>Catatan pembimbing:</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 08 Juli 2023 Pembimbing,</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;"><u>Agus Dwi Yunto</u></p>			

Lampiran 2 : Form Detail Pekerjaan

Minggu ke: 1 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 06 – 11 Maret Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Orientasi Perusahaan	<ul style="list-style-type: none">- Perkenalan tentang perusahaan dan perkenalan dengan karyawan PT.PMM		Selesai
2.	Building Automation System (BAS)	<ul style="list-style-type: none">- Pengenalan secara umum tentang BAS- Pembelajaran mengenai BAS		Selesai



Bekasi, 11 Maret 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 2 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 13 – 18 Maret Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Persiapan komponen untuk proyek GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Cutting kabel AWG untuk plang otomatis Proyek IMS GBK - Pengecekan kondisi kabel AWG 		Selesai
2.	Install Software	<ul style="list-style-type: none"> - Install software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric - Pembelajaran tentang penggunaan software 		Selesai




Bekasi, 18 Maret 2023



Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 3 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 20 – 25 Maret Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Perakitan komponen untuk proyek IMS GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Merakit QR Reader dan RFID Module dengan Akrilik - Soldering Kabel AWG Pada Connector dan Pengecekan Kondisi Kabel Menggunakan Tespen - Covering Bagian Soldering Kabel AWG Untuk Penggunaan QR Reader dan Pengecekan Kondisi - Perbaikan dan Pemasangan Skun dan Black Housing Kabel AWG Proyek IMS Gelora Bung Karno 	  	Selesai
2.	Rekapitulasi reimburse	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat 		Selesai

		<p>rekapan reimburse pengeluaran BBM karyawan PT.PMM - Building Graphic</p>		
3.	<p>Pembuatan rangkaian RFID</p>	<p>- Membuat rangkaian RFID Module untuk test reading kabel AWG dan Tap Card - Reading test kabel AWG ke module RFID menggunakan Tap Card</p>		Selesai


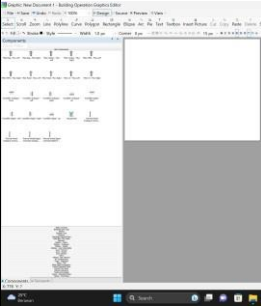
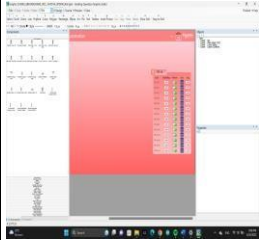
Bekasi, 25 Maret 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 4 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 27 Maret – 01 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Persiapan komponen untuk proyek GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan pemasangan Black Housing pada kabel AWG untuk penggunaan QR Reader - Soldering kabel AWG dan pengecekan kondisi modul RFID 		Selesai
2.	Pembelajaran software Eco Building Graphic	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan pembelajaran dan cara penggunaan software Eco Building Graphic 		Selesai
3.	Pembuatan grafik user interface GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat grafik user interface pada PD 1A, 1B, 1C dan 1D proyek IMS GBK 		Selesai

				
	4. Persiapan barang untuk proyek GBK	- Menempel stiker pada akrilik		Selesai

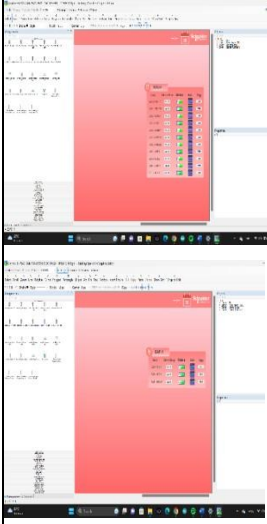
Bekasi, 01 April 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 5 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 03 – 08 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	<ul style="list-style-type: none">- Membuat grafik user interface pada AHU 1A, 1B, 1C dan 1D proyek IMS GBK- Membuat grafik user interface pada EAF 1A, 1B proyek IMS GBK		Selesai

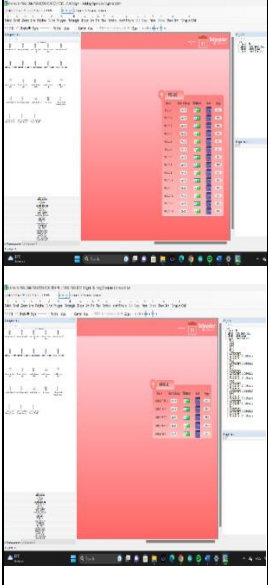
Bekasi, 08 April 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 6 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 10 – 15 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat grafik user interface pada PD 2A, 2B, 2C dan 2D proyek IMS GBK - Membuat grafik user interface pada AHU 2A, 2B proyek IMS GBK 		Selesai

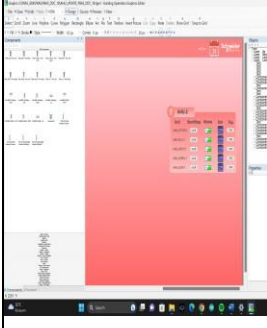
Bekasi, 15 April 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 7 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 17 – 22 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	- Membuat grafik user interface pada AHU 2C & 2D proyek IMS GBK		Selesai

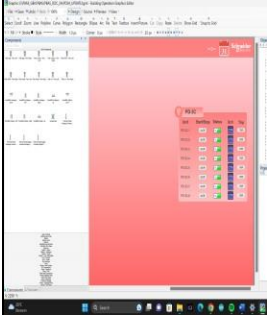
Bekasi, 22 April 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 8 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 24 – 29 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	- Membuat grafik user interface pada PD 3B & 3C proyek IMS GBK		Selesai

Bekasi, 29 April 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 9 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 01 – 06 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Membuat tampilan aplikasi	- Membuat tampilan aplikasi di Figma untuk digunakan admin perusahaan agar inventaris lebih tertata		Tidak terselesaikan, dikarenakan pekerjaan ataupun penugasan dialihkan

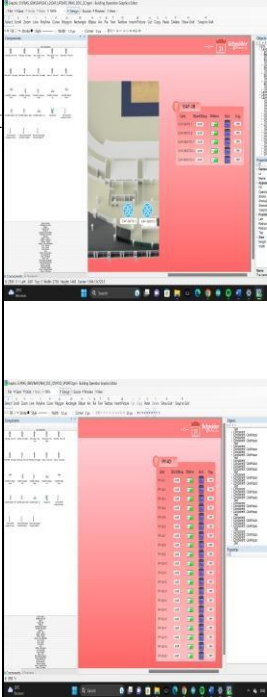

Bekasi, 06 Mei 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 10 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 08 – 13 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat grafik user interface pada EAF 3B proyek IMS GBK - Membuat grafik user interface pada PD 4A, 4B, 4C dan 4D proyek IMS GBK 		Selesai
2.	Rekapitulasi reimburse	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat rekap reimburse pengeluaran BBM karyawan PT.PMM - Membuat rekap reimburse pengeluaran service kendaraan 		Selesai

		karyawan PT.PMM		
--	--	--------------------	--	--

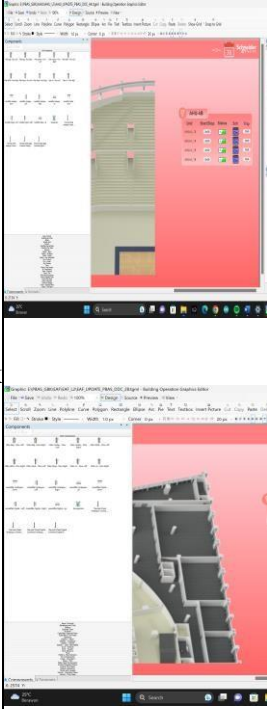

Bekasi, 13 Mei 2023

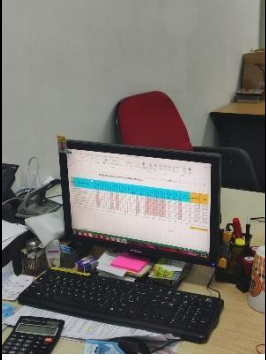
Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 11 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 15 – 20 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat grafik user interface pada AHU 4B, 4D proyek IMS GBK - Membuat grafik user interface pada EAF 4B proyek IMS GBK - Membuat grafik user interface pada FCU 1 proyek IMS GBK 		Selesai
2.	Rekapitulasi nota kerjasama	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat rekapitan data kerjasama dengan clien PT. PMM 		Selesai
3.	Inventaris Perusahaan	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat inventaris 		Selesai

		pengadaan barang perusahaan pada lantai 1		
--	--	--	--	--


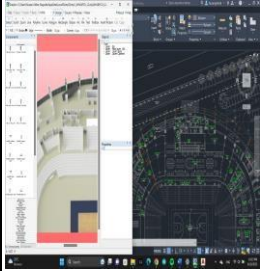
Bekasi, 20 Mei 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 12 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 22 – 27 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Koordinasi dengan Engineer PT.PMM terkait proyek IMS GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan koordinasi dengan engineer PT. PMM terkait Proyek IMS GBK mengenai PD, AHU, FCU dan EAF lantai 1 - 5 		Selesai
2.	Penempatan unit AHU pada proyek IMS GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Menempatkan unit AHU 1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C, 3D, 4A dan 4B Proyek IMS Glora Bung Karno menggunakan software Building Eco Grapic sesuai dengan denah IMS GBK 		Selesai
2.	Inventaris Perusahaan	<ul style="list-style-type: none"> - Membuat inventaris pengadaan barang 		Selesai

		perusahaan pada lantai 2 dan 3		
3.	Membersihkan trikom dan wifi	- Membersihkan trikom dan wifi kantor lantai 3		Selesai




Bekasi, 27 Mei 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 13 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 29 Mei – 03 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Penempatan unit EAF pada proyek IMS GBK	<ul style="list-style-type: none"> - Menempatkan unit EAF 4A & 4B Proyek IMS Glora Bung Karno menggunakan software Building Eco Grapic sesuai dengan denah - Commisioning Test penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS GBK 	 	Selesai
2.	Labelling produk	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan labelling pada produk CCTV PT.PMM 		Selesai
3.	Pembelajaran AutoCAD	<ul style="list-style-type: none"> - Mendengarkan penjelasan terkait AutoCAD dari 		Selesai

		staff PT.PMM - Mempelajari dan melakukan latihan desain elektrikal menggunakan AutoCAD		
4.	Dokumentasi dan Publikasi GBK	- Melakukan dokumentasi dan publikasi laporan IMS GBK tahap 1		Selesai


Bekasi, 03 Juni 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 14 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 05 – 10 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Desain 2D komponen menggunakan AutoCAD 2021	- Mendesain 2D komponen elektrik PLC EBO (BAS) menggunakan Autocad 2021		Selesai
2.	Labelling tubing proyek Bandara Dhoho Kediri	- Melakukan labelling pada tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (ground, netral, 220VAC, +24VDC, - 24VDC) - Melakukan labelling pada tubing proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 1 dan 2)		Selesai


Bekasi, 10 Juni 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 15 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 12 – 17 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Labelling tubing proyek IMS GBK	- Melakukan labelling pada tubing proyek GBK (ST. PP AUX 1 – ST.PP AUX 15)		Selesai

Bekasi, 12 Juni 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 16 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 19 – 24 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Input data survey	- Melakukan penginputan data dan foto survey RS Telogorejo Semarang		Selesai
2.	Pembuatan Laporan Maintenance BRI Tower	- Membuat laporan maintenance BRI Tower lantai 8 - 15		Selesai

Bekasi, 24 Juni 2023
Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 17 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 26 Juni – 01 Juli Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Dokumentasi dan Publikasi	- Melakukan dokumentasi dan publikasi Maintenance Report menara BRILIAN Gatot subroto		Selesai

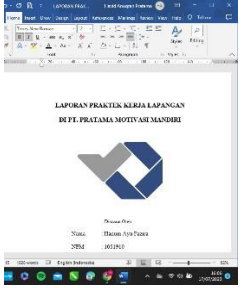
Bekasi, 01 Juli 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira

Minggu ke: 18 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 03 – 08 Juli Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan laporan dan administrasi PKL	- Membuat laporan PKL dan melengkapi pelaporan administrasi PKL		Selesai

Bekasi, 08 Juli 2023

Mahasiswa,



Hanum Ayu Fazira