

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

DI PT. PRATAMA MOTIVASI MANDIRI



Disusun Oleh :

Nama : Dwi Fatah

NPM : 1051906

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERIBANGKA 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, 10 Juli 2023



Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	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	1
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	6
1.2 Produk yang digunakan	7
BAB II 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.....	12
2.2.3 Pengecekan barang dan komponen.....	12
2.2.4 Pemberian materi.....	13

BAB III PENUTUP.....	15
3.1 Kesimpulan.....	15
3.2 Saran.....	15
LAMPIRAN	17
Lampiran 1 Form Absensi.....	17
Lampiran 2 Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan	18
Lampiran 3 Form Detail Pekerjaan	45
Lampiran 4 Form Penilaian Praktek Kerja Lapangan	72

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 Schneider Electric	7
Gambar 1. 7 Produk yang digunakan.....	8
Gambar 2. 1 Kunjungan Proyek GBK	10
Gambar 2. 2 Kunjungan Proyek Alana Hotel Sentul	11
Gambar 2. 3 Kunjungan Proyek Menara BRILIANT	11
Gambar 2. 4 Pekerjaan administrasi.....	12
Gambar 2. 5 Pengecekan barang dan komponen	13
Gambar 2. 6 Pemberian materi BAS.....	13
Gambar 2. 7 Pembelajaran AutoCAD.....	14

DAFTAR TABEL

Table 1 Jadwal Kerja harian.....	9
----------------------------------	---

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.

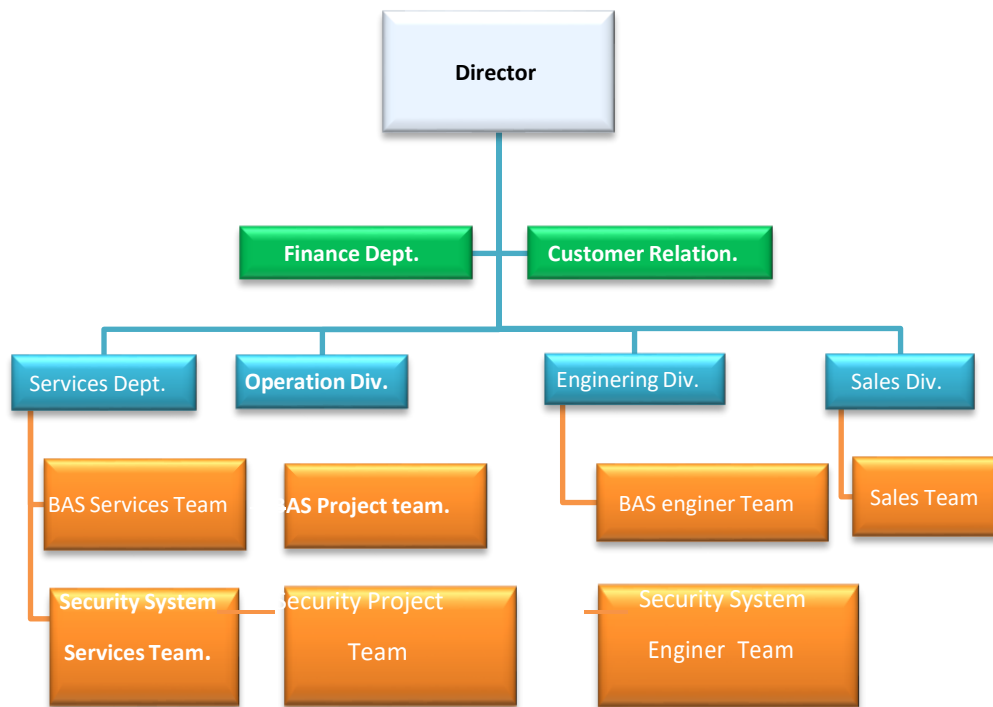
Misi : 1. Berperan aktif menjalankan roda bisnis dengan mendukung program pemerintah untuk dapat meningkatkan perekonomian bangsa.

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 Motivasi Mandiri 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 denganlajunya 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 dilakukan 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 dan distribusi barang. Pada bidang administrasi penulis melakukan rekapan data perusahaan, seperti data pengeluaran dana karyawan, melakukan pengecekan komponen, membantu menyiapkan komponen untuk proyek dan lain sebagainya. Kemudian pada bidang distribusi barang, penulis ditugaskan untuk membawa alat dan bahan ke lokasi proyek seperti ke Indoor Multifunction Stadium Gelora Bung Karno, The Alana Hotel Sentul dan Menara BRILIANT.

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. Adapun penerapan jam kerja yang diterapkan di PT.PMM:

Table 1 Jadwal Kerja harian

No	Hari	Waktu Kerja	Istirahat
1.	Senin s.d Jumat	09.00 s.d 18.00	12.00 s.d 13.00
2.	Sabtu	09.00 s.d 14.00	12.00 s.d 13.00

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 tiga kali di proyek *Indoor Multifunction Stadium Gelora Bung Karno* dan satu kali ke The Alana Hotel Sentul.

1. Kunjungan ke proyek *Indoor Multifunction Stadium Gelora 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 digunakan 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. Kunjungan ke The Alana Hotel Sentul

Pada kunjungan ini penulis ditemani oleh supir kantor yang dimana kami membawa alat dan bahan tambahan yang diperlukan pada proyek tersebut. Adapun alat dan bahan tambahan tersebut berupa pipa 10 pcs dan kabel 20 meter.



Gambar 2. 2 Kunjungan Proyek Alana Hotel Sentul

3. Kunjungan ke Menara BRILIANT

Pada kunjungan ini penulis ditemani oleh salah satu Engineer dari PT.PMM yang bertugas memonitoring alur kerja di proyek Menara BRILIANT. Kunjungan yang kami lakukan dengan tujuan untuk menyelesaikan pelaporan proyek PT.PMM di Menara BRILIANT.



Gambar 2. 3 Kunjungan Proyek Menara BRILIANT

2.2.2 Pekerjaan administrasi

Penulis ditugaskan untuk input data dan gambar hasil dari dokumentasi proyek yang dilakukan oleh PT.PMM. Dokumen yang sudah jadi dicetak dan dikembalikan ke pihak PT.PMM yang kemudian dikumpulkan ke Building Management proyek tersebut. Salah satu proyek yang dimasukkan datanya yaitu Bandara Dhoho Kediri, Rumah Sakit Telogorejo Semarang, Menara BRILIANT, *Indoor Multifunction Stadium* Gelora Bung Karno.



Gambar 2. 4 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. 5 Pengecekan barang dan komponen

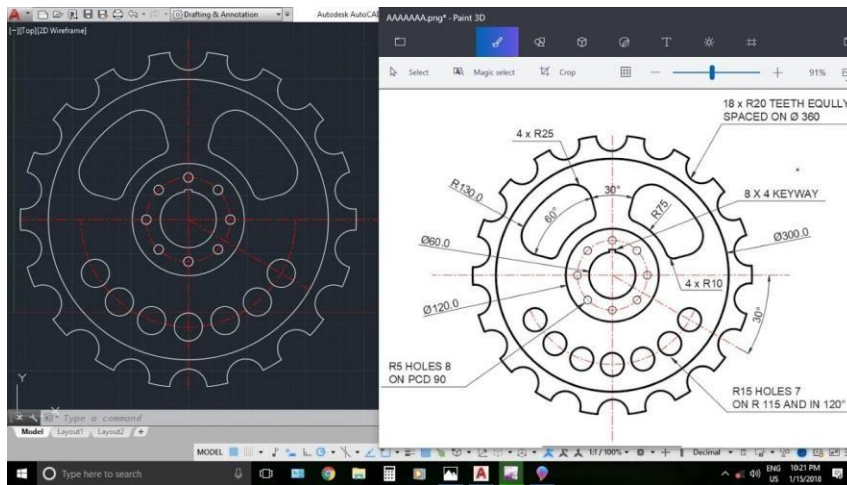
2.2.4 Pemberian materi

Di PT. Pratama Motivasi Mandiri selain diberikan tugas, penulis juga diberikan berbagai materi yang biasanya diterapkan pada proyek yang akan dikerjakan 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. 6 Pemberian materi BAS



Gambar 2. 7 Pembelajaran AutoCAD

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Ada beberapa hal yang penulis dapat simpulkan selama kegiatan Praktek Kerja Lapangan yang dilakukan selama 18 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, institusi, 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 Form Absensi

**DAFTAR HADIR MAHASISWA
PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)
TAHUN AJARAN 2022/2023**

Nama/NIM : Dwi Fatah

Perusahaan : PT. Pratama Motivasi Mandiri

Minggu ke	Tanggal	Hari Kerja							Keterangan	
		Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jum'at	Sabtu			
1	06 – 11 Maret 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	13 – 18 Maret 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	20 – 25 Maret 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	27 Maret – 01 April 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	03 – 08 April 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	10 – 15 April 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	17 – 22 April 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	24 – 29 April 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	01 – 06 Mei 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	08 – 13 Mei 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	15 – 20 Mei 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	22 – 27 Mei 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	29 Mei – 03 Juni 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	05 – 10 Juni 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	12 – 17 Juni 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16	19 – 24 Juni 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17	26 Juni – 01 Juli 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18	03 – 08 Juli 2023	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
dst.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Catatan :

- Absensi Mahasiswa dilaksanakan pada saat masuk dan pulang kerja dengan membubuhkan paraf pembimbing/pengawas
- Untuk ketidakhadiran diberikan tanda oleh pembimbing/pengawas pada kolom absensi dengan notasi :S=Sakit, I=Izin, A=Bolos, T=Terlambat
- Pada kolom keterangan digunakan untuk informasi jumlah jam ketidakhadiran mahasiswa PKL
- Kartu harus ditanda tangani pembimbing dan di stempel perusahaan


Bekasi , 08 Juli 2023

Pembimbing



Agus dwi Yunto

Lampiran 2 Laporan Mingguan Praktek Kerja Lapangan

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama		: Dwi Fatah	
Minggu ke : 1		Tanggal: 06 Maret s.d 11 Maret	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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 job desk 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	
JUMAT	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	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 2		Tanggal: 13 Maret s.d 18 Maret	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	15.15
	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	Cubing dan spiral kabel AWG untuk plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Cubing dan spiral kabel AWG plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pengenalan software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembelajaran tentang cara menggunakan serta fitur fitur pada software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	Rekap jumlah akrilik untuk penggunaan plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	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 pada akrilik plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	09.30
	Pemberian warna menggunakan cat semprot pada akrilik plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.30	10.00
	Pengecekan kondisi kabel AWG untuk penggunaan plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	10.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing

The image shows a handwritten signature in black ink over a blue logo. The logo consists of a stylized globe with a red dot and the letters 'CMM' in blue. Below the logo, the text 'Center for Maritime Studies' is written in a smaller font.

(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 3		Tanggal: 20 Maret s.d 25 Maret	
Tahun : 2023			
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Melanjutkan pemberian warna dengan cat semprot pada sisa akrilik plang otomatis Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	10.00
	Perakitan QR Reader dan RFID Modul dengan Akrilik	10.00	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	
JUMAT	Mengantarkan paket logistik ke Proyek Stadion Gelora Bung Karno	09.00	11.00
	Melanjutkan mengantarkan logistik ke Cargo Angkasa Putra di Jakarta	11.00	13.00
	Melanjutkan mengantarkan logistik ke Proyek di Sentul	13.00	15.00
	Kembali ke Kantor	15.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membuat Rangkaian RFID Module untuk Test Reading Kabel AWG dan Tap Card	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Reading Test Kabel AWG Ke Modul RFID Menggunakan Tap Card	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing



(Agus Dwi Yunto)


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 4		Tanggal: 27 Maret s.d 1 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	16.00
	Pengecekan kabel AWG menggunakan modul RFID	16.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Install software Eco Building Operation Struxure Schneider Electric	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 1 B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	17.00
	Cutting dan Soldering kabel AWG untuk sample uji (pengecekan ulang) ke modul RFID	17.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Menggambar rangkaian pull-up berbentuk skematik pada hardware yang ditugaskan serta mendesign kembali gambar tersebut software dalam format 2D dan 3D	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Mempelajari dan mencari pengaruh rangkain FTDI pada rangkaian pull-up	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	Pembuatan grafik user interface pada PD 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 1C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membantu menyelesaikan laporan maintenance BRI Tower (Penempelan pembatas TTD pada laporan)	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing



(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 5		Tanggal: 3 April s.d 8 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	
JUMAT			
	WAFAT ISA ALMASIH		
SABTU	Pembuatan grafik user interface pada EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p>Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p>(Agus Dwi Yunto)</p>	


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 6		Tanggal: 10 April s.d 15 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	16.00
	Membantu periapan buka bersama di Kantor	16.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Kunjungan serta maintenance plang otomatis pada proyek Komplek Premier Serenity	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Kunjungan serta maintenance plang otomatis pada proyek Komplek Premier Serenity	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Membantu perbaikan plang otomatis pada proyek Komplek Premier Serenity	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Membantu perbaikan plang otomatis pada proyek Komplek Premier Serenity	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	
JUMAT	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	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

**Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing**



(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 7		Tanggal: 17 April s.d 22 April	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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		
JUMAT	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
SABTU	HARI RAYA IDUL FITRI 1444 H		
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
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	Pembuatan grafik user interface pada EAF 2 Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 2 Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembuatan grafik user interface pada PD 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	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	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 3C Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing



(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 9		Tanggal: 1 Mei s.d 6 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN			
	HARI BURUH INTERNASIONAL		
SELASA	Pembuatan grafik user interface pada PD 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3C Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	Mentoring bersama Project Manager (Network Expert)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Membersihkan ruangan solat kantor	09.00	10.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	10.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	14.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 10		Tanggal: 8 Mei s.d 13 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	
JUMAT	Inventaris peralatan dan barang yang ada pada lantai 3 kantor	09.00	09.30
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.30	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada PD 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Inventaris peralatan dan barang yang ada pada lantai 1 dan lantai 2 kantor	09.00	09.30
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.30	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing

The image shows a handwritten signature in black ink over the logo of Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS). The logo consists of a stylized blue and red 'ITS' with the text 'Institut Teknologi Sepuluh Nopember' written below it.

(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 11		Tanggal : 15 Mei s.d 20 Mei	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4C Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4C Proyek IMS Gelora Bung Karno	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 YESUS KRISTUS		
JUMAT	Membantu perbaikan Modul TRIKOM lantai 3 kantor	09.00	10.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	10.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Pembuatan grafik user interface pada EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Kunjungan ke Proyek IMS Gelora Bung Karno terkait penjadwalan commisioning test	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Kunjungan ke Proyek IMS Gelora Bung Karno terkait penjadwalan commisioning test	12.00	13.00
	Pulang	14.00	


Catatan Pembimbing :


Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing





(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 12		Tanggal : 22 Mei s.d 27 Mei	
		Tahun : 2023	
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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
	Commisioning Test penggunaan AHU,EAF, dan Chiller proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Evaluasi kunjungan proyek IMS GBK bersama Project Manager (Network Expert)	09.00	09.30
	Penempatan unit AHU 1C & AHU 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.30	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
	Pulang	18.00	
JUMAT	Penempatan unit FCU 1, FCU 2, EAF 1A & EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penempatan unit EAF 2, EAF 3A & EAF 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Penempatan unit EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00

	Penempatan unit EAF 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
<p>Catatan Pembimbing :</p> <p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>			

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 13		Tanggal : 29 Mei s.d 3 Juni	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Commisioning Test Tahap 2 penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Commisioning Test Tahap 2 penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	16.00
	Rekapitulasi AHU dan EAF proyek IMS Gelora Bung Karno	16.00	17.00
	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	Labeling stiker PT.PPM pada CCTV	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labeling stiker PT.PPM pada CCTV	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS			
	HARI LAHIR PANCASILA		
JUMAT	Mentoring bersama Project Manager (Network Expert)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Penjelasan beberapa fitur CAD bersama Drafter PT (3D Designer Expert)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Dokumentasi dan Publikasi laporan Proyek IMS Gelora Bung Karno Tahap Pertama	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Dokumentasi dan Publikasi laporan Proyek IMS Gelora Bung Karno Tahap Pertama	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 14		Tanggal : 5 Juni s.d 10 Juni	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (GND)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Neutral)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (220)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (220)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (+24 VDC)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (-24 VDC)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 1)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 2)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 3)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 3)	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SABTU	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 4)	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 4)	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 15		Tanggal : 12 Juni s.d 17 Juni	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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
	Istirahat	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	
JUMAT	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. Makeup Water 1 – ST. Makeup Water 2)	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	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	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Labelling perapian Proyek IMS Gelora Bung Karno	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 16		Tanggal : 19 Juni s.d 24 Juni	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Input data dan foto survey Rumah Sakit Telogorejo Semarang	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Input data dan foto survey Rumah Sakit Telogorejo Semarang	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
SELASA	Input data dan foto survey Rumah Sakit Telogorejo Semarang	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Binding script tahap akhir unit AHU 1A – AHU 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	17.00
	Membantu finishing Brosur Schneider untuk keperluan Proyek IKN	17.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU	Binding script tahap akhir unit AHU 2A – AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Binding script unit tahap akhir AHU 3A – AHU 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
KAMIS	Penjelasan tata letak UI Proyek IBMS IKN	09.00	10.00
	Binding script tahap akhir unit AHU 4A – AHU 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	10.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Input Data Maintenance Report BRI Tower Lantai 16 dan 17	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
JUMAT	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	
SABTU	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing



(Agus Dwi Yunto)


LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 17		Tanggal : 26 Juni s.d 1 Juli	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		Mulai	Selesai
SENIN	Mencetak berkas Maintenance Report Elektronika Menara BRILIANT Periode 2 tahap 1	08.00	10.30
	Melakukan pengecekan berkas dan penandatanganan oleh Kontraktor PT.PMM dan Building Management Menara BRILIANT	10.30	13.00
	Mengumpulkan berkas Maintenance Repost ke Building Management Menara BRILIANT	13.00	18.00
	Kembali ke kantor	15.00	16.00
	Pulang	16.00	
SELASA	Mencetak berkas Maintenance Report Elektronika Menara BRILIANT Periode 2 tahap 2	09.00	12.00
	Istirahat	12.00	13.00
	Mencetak berkas Maintenance Report Elektronika Menara BRILIANT Periode 2 tahap 2	13.00	18.00
	Pulang	18.00	
RABU			
	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
KAMIS			
	LIBUR HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
JUMAT			
	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL ADHA 1444 H		
SABTU	Membuat kerangka laporan praktik kerja lapangan	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	12.00	13.00
	Pulang	14.00	

Catatan Pembimbing :

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing





(Agus Dwi Yunto)

LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN			
Nama : Dwi Fatah			
Minggu ke : 18		Tanggal : 3 Juli s.d 8 Juli	Tahun : 2023
HARI	KEGIATAN / PEKERJAAN	WAKTU	
		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	
JUMAT	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	
SABTU	Membuat laporan praktik kerja lapangan	09.00	10.00
	Istirahat	10.00	12.00
	Membuat laporan praktik kerja lapangan	12.00	13.00
	Pulang	14.00	
Catatan Pembimbing :		<p style="text-align: right;">Bekasi, 10 Juli 2023 Pembimbing</p>  <p style="text-align: right;">(Agus Dwi Yunto)</p>	

Lampiran 3 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	Perkenalan tentang perusahaan dan perkenalan dengan karyawan PT.PMM		Selesai
2.	Building Automation System (BAS)	Pengenalan secara umum tentang BAS Pembelajaran mengenai BAS		Selesai

Bekasi, 10 Juli 2023


Mahasiswa



Dwi Fatah

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

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Cutting dan soldering kabel AWG	Cutting kabel AWG Proyek IMS GBK		Selesai
2.	Rekap Akrilik dan pemrosesan akrilik untuk QR Reader Proyek IMS GBK	Rekap Akrilik Amplas Akrilik		Selesai
3.	Pemasangan stiker dan QR Reader Proyek IMS GBK	Pemasangan stiker dan QR Reader		Selesai

4.	Pengecekan kabel AWG Proyek IMS GBK	Pengecekan kabel AWG		Selesai
----	--	----------------------	---	---------



Bekasi, 10 Juli 2023



Mahasiswa,



Dwi Fatah

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

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Perakitan QR Reader dan RFID modul pada Akrilik Proyek IMS GBK	Perakitan QR Reader Perakitan RFID		Selesai
2.	Perbaikan dan Pemasangan Skun dan Black Housing Proyek IMS GBK	Perbaikan Skun		Selesai

3.	Membuat Rangkaian RFID Module untuk Reading Test Kabel AWG dan Tap Card	Membuat Rangkaian RFID Module		Selesai
4.	Mengantar paket logistik ke Proyek IMS Gelora Bung Karno	Membawa kabel 20 meter dan pipa 10 pcs		Selesai


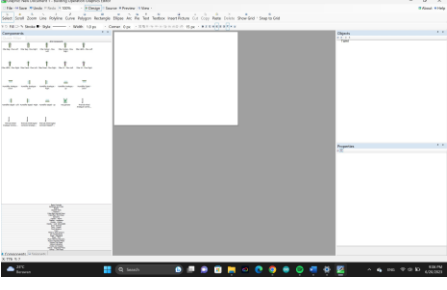
Bekasi, 10 Juli 2023

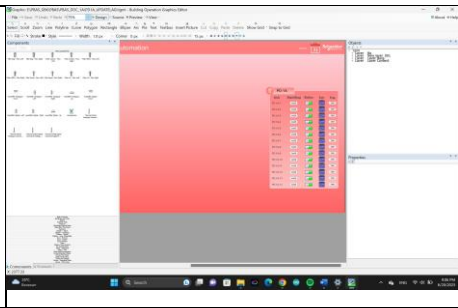

Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 4 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 27 Maret – 1 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pemasangan Black Housing dan Pengecekan kondisi Modul RFID Proyek IMS GBK	Pemasangan Black Housing pada Kabel AWG untuk penggunaan QR Reader		Selesai
2.	Penginstalan Software Eco Building Struxture Schneider Electric dan Pembelajaran penggunaan software	Pembelajaran dan pengenalan software Eco Building Struxture Schneider Electric		Selesai

3.	Pembuatan GUI PD 1A, PD 1B, PD 1C, PD 1D Proyek IMS GBK	Membuat GUI PD 1A, PD 1B, PD 1C, PD 1D		Selesai
4.	Menggambar rangkaian pull-up menggunakan aplikasi Proteus	Menggambar rangkaian pull-up berbentuk skematik pada hardware yang ditugaskan serta mendesign kembali gambar tersebut software dalam format 2D dan 3D.		Selesai

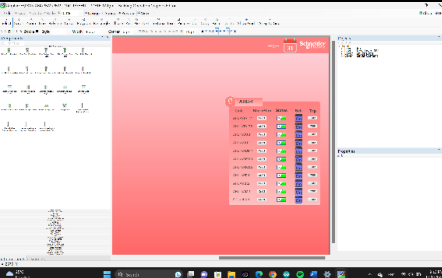
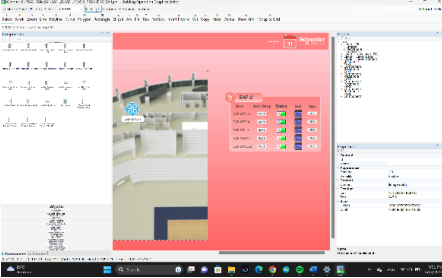
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 5 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 3 - 8 April Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan GUI AHU 1A, 1B, 1C dan 1D Proyek IMS GBK	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 1A, 1B dan 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan GUI EAF 1A dan EAF 1B Proyek IMS GBK	Pembuatan Grapical User Interface pada EAF 1A dan EAF 1B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

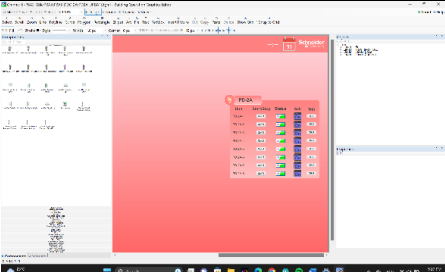
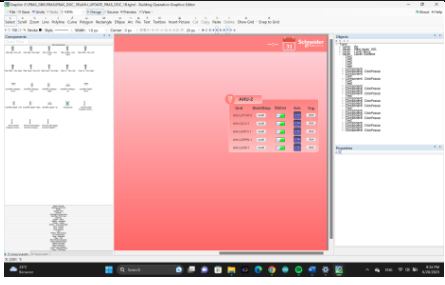
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

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 pada PD 2A dan PD 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada PD 2A dan PD 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2A dan AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 2C dan AHU 2B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

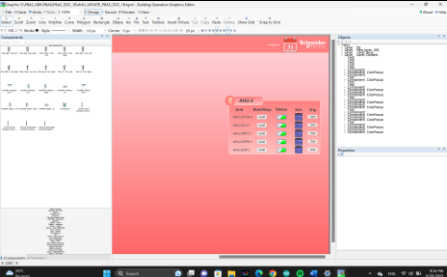
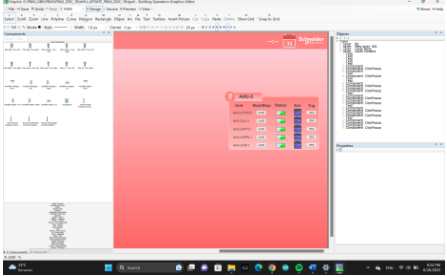
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

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 pada AHU 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 2C Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 2D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

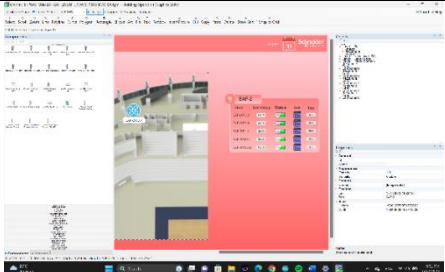
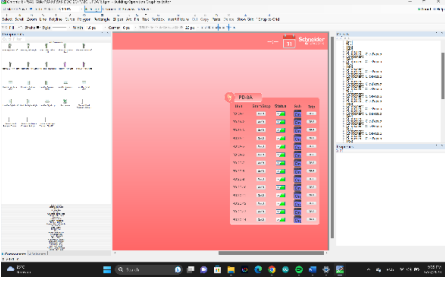
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

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 pada EAF 2 Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada EAF 2 Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada PD 3A, 3B dan 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada PD 3A, 3B, dan 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

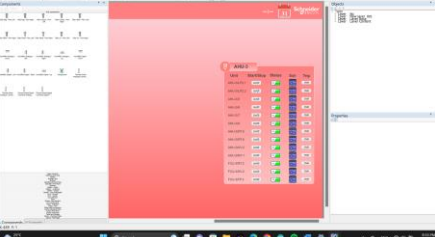
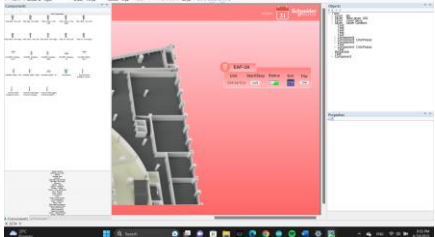
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 9 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 1 – 6 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface pada AHU 3A, 3B, 3C dan 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 3A, 3B, 3C dan 3D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada EAF 3A Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

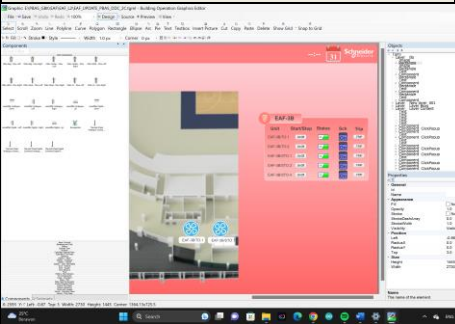
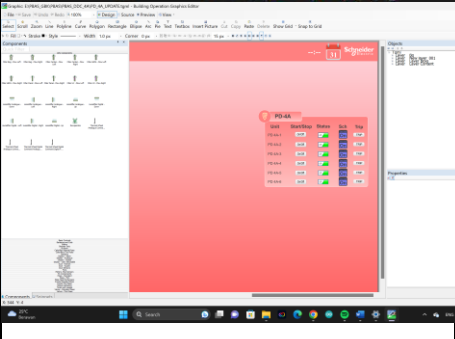
Bekasi, 10 Juli 2023

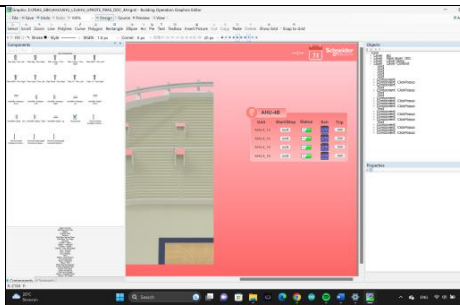
Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 10 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 8 - 13 Mei Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Pembuatan grafik user interface pada EAF 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada EAF 3B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada PD 4A, 4B, 4C dan 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada PD 4A, 4B, 4C dan 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

3.	Pembuatan grafik user interface pada AHU 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 4A Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
----	--	---	---	---------

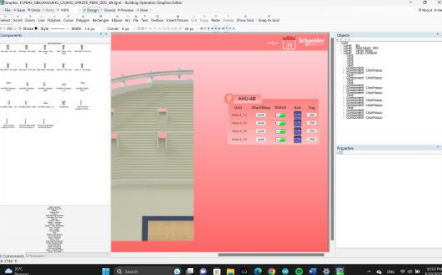
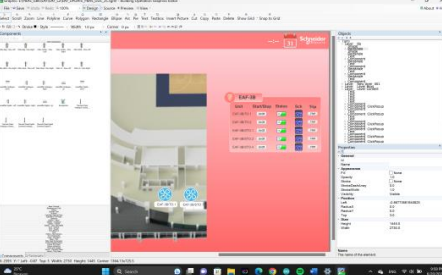

Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

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 pada AHU 4B, 4C dan 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada AHU 4B, 4C dan 4D Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
2.	Pembuatan grafik user interface pada EAF 4A dan 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno	Pembuatan Grapical User Interface pada EAF 4A dan 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai
3.	Kunjungan ke Proyek IMS Gelora Bung Karno terkait penjadwalan commisioning test	Kunjungan ke Proyek IMS Gelora Bung Karno dilakukan untuk melakukan penjadwalan Commisioning Test. Kunjungan didampingi oleh Pembina		Selesai


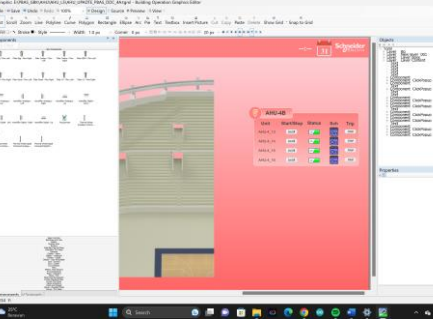
Bekasi, 10 Juli 2023

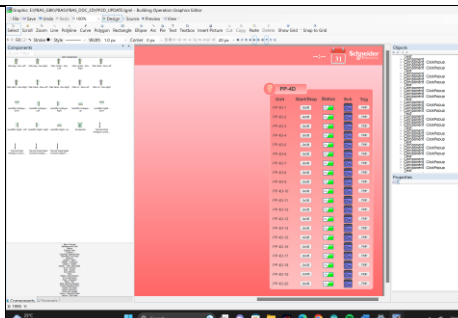
Mahasiswa

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Dwi Fatah', with a horizontal line underneath and a dashed line extending to the right.

Dwi Fatah

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

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Commisioning Test penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS GBK	Commisioning Test penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS GBK		Selesai
2.	Penempatan unit AHU 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C, 3D, 4A dan 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah	Pembuatan Grapical User Interface pada unit AHU 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C, 3D, 4A dan 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.		Selesai

3.	<p>Penempatan unit FCU 1, FCU 2, EAF 1A, EAF 1B, EAF 2, EAF 3A, EAF 3B, EAF 4A, EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno menggunakan software Building Eco Graphic sesuai dengan denah.</p>	<p>Pembuatan Grapical User Interface pada unit FCU 1, FCU 2, EAF 1A, EAF 1B, EAF 2, EAF 3A, EAF 3B, EAF 4A dan EAF 4B Proyek IMS Gelora Bung Karno. Pengalamatan settingan disesuaikan dengan modul yang ada pada komponen Schneider.</p>		Selesai
----	--	---	---	---------

Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 13 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 29 Mei – 3 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Commisioning Test Tahap 2 penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS Gelora Bung Karno	Commisioning Test Tahap 2 penggunaan AHU, EAF, dan Chiller Proyek IMS Gelora Bung Karno		Selesai
2.	Labeling stiker PT.PPM pada CCTV	Labeling dilakukan dengan menempelkan stiker logo PT. PMM pada komponen CCTV yang akan didistribusikan pada Proyek Bandara Dhoho Kediri		Selesai
3.	Dokumentasi dan Publikasi laporan Proyek IMS Gelora Bung Karno Tahap Pertama	Melakukan dokumentasi dan publikasi laporan IMS GBK tahap 1		Selesai


Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Dwi Fatah', with a horizontal line underneath and a few short dashes to the right.

Dwi Fatah

Minggu ke: 14 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 5 - 10 Juni Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (220V, Neutral, GND)	Labeling pada tubing dilakukan untuk menambah keterangan penggunaan tubing saat digunakan nantinya.		Selesai
2.	Labeling pada Tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (+24 VDC, -24 VDC)	Labeling pada tubing dilakukan untuk menambah keterangan penggunaan tubing saat digunakan nantinya.		Selesai
3.	Labelling tubing untuk proyek Bandara Dhoho Kediri (Chiller 1)	Labeling pada tubing dilakukan untuk menambah keterangan penggunaan tubing saat digunakan nantinya.		Selesai


Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

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 Gelora Bung Karno (ST. PP AUX 1 – ST. PP AUX 15)	Labelling tubing proyek IMS Gelora Bung Karno (ST. PP AUX 1 – ST. PP AUX 15) dilakukan untuk mambah keterangan pada tubing.		Selesai
2.	Labelling perapian Proyek IMS Gelora Bung Karno	Merapikan tubing hasil labeling yang dilakukan.		Selesai


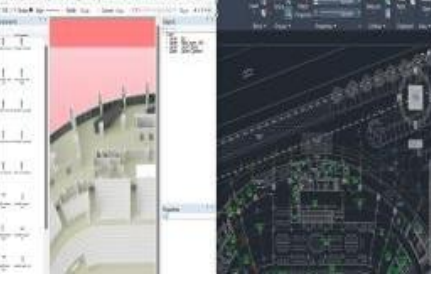
Bekasi, 10 Juli 2023


Mahasiswa



Dwi Fatah

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

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Input data dan foto survey Rumah Sakit Telogorejo Semarang	Penginputan data dan foto survey Rumah Sakit Telogorejo Semarang yang dilakukan oleh pihak PT.PMM yang dimasukan dalam Ms. Excel		Selesai
2.	Binding script tahap akhir unit AHU 1A – AHU 1D Proyek IMS Gelora Bung Karno	Binding script tahap akhir untuk menetapkan script jadi pada unit AHU 1A – AHU 1D pada proyek IMS Gelora Bung Karno		Selesai

3.	Dokumentasi dan Publikasi Maintenance Report Menara BRILIAN Gatot Subroto	Hasil dokumentasi Proyek Menara BRILIAN Gatot Subroto dimasukan dalam Ms. Excel lalu dicetak dan dikirim kembali ke pihak PT.PMM		Selesai
----	---	--	---	---------

Bekasi, 10 Juli 2023

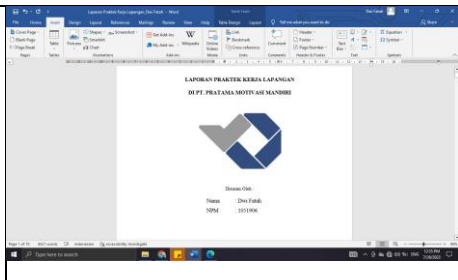
Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 17 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 26 Juni – 1 Juli Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Mencetak dan mengantarkan berkas Maintenance Report Elektronika Menara BRILIANT Periode 2 tahap 1	Setelah berkas-berkas laporan telah selesai dicetak, kemudian berkas tersebut dikirim ke pihak Building Management Menara BRILIANT untuk mendapatkan tandatangan sekaligus pengumpulan berkas laporan.		Selesai
2.	Mencetak berkas Maintenance Report Elektronika Menara BRILIANT Periode 2 tahap 2	Berkas yang diminta belum terpenuhi, maka dari itu pencetakan berkas dilakukan kembali.		Selesai

3.	Membuat kerangka laporan praktik kerja lapangan	Membuat kerangka laporan Praktek Kerja Lapangan(PKL) dengan mengikuti Modul Panduan PKL.		Selesai
----	---	--	---	---------

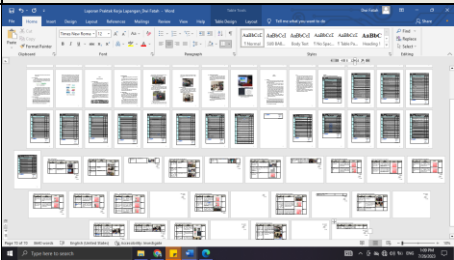
Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

Minggu ke: 18 Hari: Senin – Sabtu Tanggal: 3 – 8 Juli Tahun: 2023

NO	NAMA PEKERJAAN/TUGAS	URAIAN PEKERJAAN	GAMBAR	KETERANGAN
1.	Membuat laporan praktik kerja lapangan	Membuat laporan secara keseluruhan dari hasil Praktek Kerja Lapangan(PKL) yang dilakukan di PT.PMM.		Selesai


Bekasi, 10 Juli 2023

Mahasiswa



Dwi Fatah

Lampiran 4 Form Penilaian Praktek Kerja Lapangan



POLMAN NEGERI BANGKA BELITUNG

F.05

FORM PENILAIAN IINDUSTRI PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)


Nama : Dwi Fatah
NIM : 1051906
Lokasi PKL : PT. Pratama Motivasi Mandiri

Skala Penilaian	Penilaian Prestasi Praktik Kerja Lapangan						
	A	AB	B	BC	C	D	E
Kriteria Objek Penilaian							
I. Keterampilan							
1. Keterampilan Teknis	✓						
2. Kualitas/Mutu Hasil Kerja	✓						
II. Pengetahuan							
1. Penguasaan/Pemahaman Tugas	✓						
2. Kemampuan Memecahkan Masalah	✓						
III. Sikap Kerja							
1. Interaksi Sosial	✓						
2. Adaptasi Terhadap Sistem Kerja	✓						
3. Keselamatan Kerja	✓						
4. Kerja Sama	✓						
5. Kedisiplinan Waktu	✓						
6. Ketaatan Terhadap Peraturan	✓						
Keterangan Nilai mutu : A = Istimewa (90) AB = Sangat Baik (77) B = Baik (72) BC = Cukup Baik (69) C = Cukup (65) D = Kurang Baik (50) E = Sangat Tidak Baik (40)							

Catatan :

- Berikan tanda centang (V) pada nilai yang sesuai
- Setelah ditandatangani, distempel dengan cap perusahaan
- Hanya 1 lembar untuk 1 orang mahasiswa selama program berlangsung

Bekasi, 10 Juli 2023
Pembimbing



Agus Dwi Yunto