

**LAPORAN MAGANG  
DI TELKOMSEL VENTURES**



**Oleh  
PIDARYANI (1062251)**

**POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI  
BANGKA BELITUNG  
TAHUN 2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN  
LAPORAN MAGANG  
DI TELKOMSEL VENTURES**

Laporan Ini Telah Disetujui  
Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Magang  
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Dosen Wali,



Indah Riezky Pratiwi, M.Pd.  
NIP. 1990100820190320018

Pembimbing Perusahaan,



Aang Arief Wahyudi  
NIP.

Ka. Prodi



Sidhiq Andriyanto, M.Kom  
NIP. 19907182019031011

Komisi Magang



Zanu Saputra, M.Tr.T  
NIP. 198311032014041001

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas hidayah dan kehendak-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan magang ini dengan baik dan tepat waktu. Laporan magang ini merupakan syarat sebagai salah satu syarat penyelesaian program magang yang telah penulis jalani selama 3 bulan di Telkomsel Ventures.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan laporan ini tentunya banyak bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

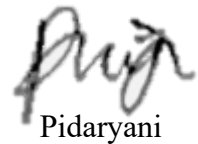
- 1 Allah SWT yang telah mengizinkan penulis untuk menyelesaikan laporan ini.
- 2 Keluarga yang selalu memberi dukungan dan motivasi, sehingga laporan ini dapat selesai tepat pada waktunya.
- 3 Bapak I Made Andik Setiawan, M.Eng., Ph.D. selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 4 Bapak Irwan, M.Sc, Ph. D. selaku Wakil Direktur I Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 5 Bapak Muhammad Subhan, M.T. selaku Wakil Direktur II Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 6 Bapak Eko Sulisty, M.T. selaku Wakil Direktur III Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 7 Bapak Sidhiq Andriyanto, M.Kom. selaku Ka. Prodi D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 8 Bapak Zanu Saputra, S. ST., M. Tr. T. selaku Kepala Jurusan Teknik Elektro dan Informatika, Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 9 Ibu Indah Riezky Pratiwi, M.Pd. selaku Dosen Wali kelas 3 TRPL B Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 10 Bapak Aang Arif Wahyudi selaku *VP of Business Development and Innovation* sekaligus mentor pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama program magang dan menyelesaikan penyusunan laporan ini.

- 11 Ibu Mia Melinda selaku *Chief Executive Officer* Telkomsel Ventures yang telah memberikan kesempatan bergabung untuk melakukan program magang dan menyelesaikan penyusunan laporan ini.
- 12 Seluruh staf dan karyawan Telkomsel Ventures yang telah memberikan dukungan dan kesempatan kepada Penulis untuk belajar dan mengembangkan diri di perusahaan ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala kebaikan yang telah diberikan. Demikian kata pengantar ini dibuat, semoga laporan magang ini berguna dan dapat diterima dengan baik oleh semua pihak.

Sungailiat, 14 Januari 2025

Hormat kami,



Pidaryani

## DAFTAR ISI

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| LEMBAR PERSETUJUAN .....                                                        | ii  |
| KATA PENGANTAR.....                                                             | iii |
| DAFTAR ISI.....                                                                 | 5   |
| DAFTAR GAMBAR.....                                                              | 6   |
| DAFTAR TABEL .....                                                              | 7   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                                           | 8   |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                                          | 9   |
| 1.1    Identitas dan Profil Telkomsel Ventures Jakarta Selatan .....            | 9   |
| 1.2    Misi dan Nilai Telkomsel Ventures .....                                  | 9   |
| BAB II URAIAN KEGIATAN .....                                                    | 12  |
| 2.1    Penugasan Kerja.....                                                     | 12  |
| 2.2    Kegiatan Yang Dilakukan Selama Magang.....                               | 12  |
| 2.2.1    Pengelolaan Database Startup .....                                     | 12  |
| 2.2.2    Pembelajaran tentang Supabase.....                                     | 13  |
| 2.2.3 <i>Software Power Virtual Agent (PVA) Sebagai Interface Chat AI</i> ..... | 14  |
| 2.2.4 <i>Open AI dalam Microsoft Azure</i> .....                                | 14  |
| 2.2.5    Integrasi <i>Supabase, PVA, dan Open AI Microsoft Azure</i> .....      | 15  |
| BAB III PENUTUP.....                                                            | 16  |
| 3.1    Kompetensi Yang Diperlukan.....                                          | 16  |
| 3.2    Saran.....                                                               | 16  |
| Lampiran .....                                                                  | 18  |

## DAFTAR GAMBAR

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Gambar 1.1 Logo Perusahaan .....      | 9  |
| Gambar 1.2 Gedung Perusahaan .....    | 9  |
| Gambar 1.3 Suasana Ruang Kerja .....  | 9  |
| Gambar 2.1 Diagram Database .....     | 13 |
| Gambar 2.2 Supabase .....             | 13 |
| Gambar 2.3 Power Virtual Agent .....  | 14 |
| Gambar 2.4 <i>Open AI Azure</i> ..... | 15 |
| Gambar 2.5 Diagram Koneksi.....       | 15 |

## DAFTAR TABEL

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 Tabel <i>Value</i> .....      | 11 |
| Tabel 2.1 Jadwal Kerja Operasional..... | 12 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| 4.1 Form Absensi Kehadiran (Form-MG-02) .....             | 18 |
| 4.2 Form Penilaian Perusahaan/Pengguna (Form-MG-04) ..... | 19 |

## BAB I PENDAHULUAN

### 1.1 Identitas dan Profil Telkomsel Ventures Jakarta Selatan



Gambar 1.1 Logo Perusahaan

Telkomsel Ventures merupakan anak Perusahaan Telkomsel yang berfokus dalam melakukan investasi ke berbagai startup yang sejalan dengan prioritas strategi Telkomsel, yaitu *digital lifestyle*, *digital enablement*, dan *emerging technologies*.

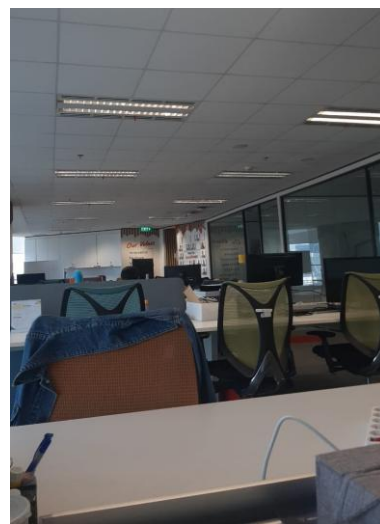
Situs Web : <http://www.telkomsel.vc>

Ukuran Perusahaan : 11 – 50 karyawan

Kantor Pusat : Jakarta Selatan, Indonesia



Gambar 1.2 Gedung Perusahaan



Gambar 1.3 Suasana Ruang Kerja

### 1.2 Misi dan Nilai Telkomsel Ventures

Misi Telkomsel Ventures :

1. Menciptakan nilai tambah bagi pertumbuhan Telkomsel sekaligus membantu perekonomian Indonesia.
2. Menghasilkan imbal hasil yang berkesinambungan bagi pemegang saham.
3. Mempercepat inovasi melalui kolaborasi Telkomsel dan perusahaan startup.

|                   |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Innovative</i> | <i>Pioneering and original, we embrace cutting-edge solutions to elevate your experience and deliver creative, forward- thinking solutions.</i>                                     |
| <i>Nurture</i>    | <i>To foster growth, support, and cultivate potential, our commitment to nurturing excellence and fostering relationships is at the heart of our mission.</i>                       |
| <i>Visionary</i>  | <i>Driven by a forward-thinking perspective, we aspire to anticipate and shape the future, continuously pushing boundaries to create innovative and inspiring solutions</i>         |
| <i>Empower</i>    | <i>We empower individuals and organizations by providing the tools, knowledge, and resources to unlock their full potential and achieve their goals, fostering self-confidence.</i> |
| <i>Synergy</i>    | <i>The magic that happens when diverse elements come together to create something greater than the sum of its parts. We believe in the power of</i>                                 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <i>collaboration and<br/>harmonious teamwork</i>                                                                                                                                                                    |
| <i>Trustworthy</i> | <i>The foundation of our commitment to<br/>reliability and integrity. You can<br/>depend on<br/>us to consistently deliver on our<br/>promises and maintain the highest<br/>standards of trust and credibility.</i> |

Tabel 1.1 Tabel Value

## BAB II URAIAN KEGIATAN

### 2.1 Penugasan Kerja

Posisi : *Business Development and Innovation Internship*

Deskripsi : Sebagai mahasiswa magang, tanggung jawab utama yaitu membantu pengembangan *Chat AI* dengan memanfaatkan beberapa *software* berbasis *Cloud*.

|        |                                       |               |               |
|--------|---------------------------------------|---------------|---------------|
| Hari : | Senin ► Selasa ► Rabu ► Kamis ► Jumat |               |               |
| Jam :  | 08.00 – 12.00                         | ◄ Istirahat ► | 13.00 – 17.00 |

Tabel 2.1 Jadwal Kerja Operasional

Kegiatan magang yang dilakukan penulis disesuaikan dengan hari dan waktu kegiatan magang yang berlaku di Telkomsel Ventures.

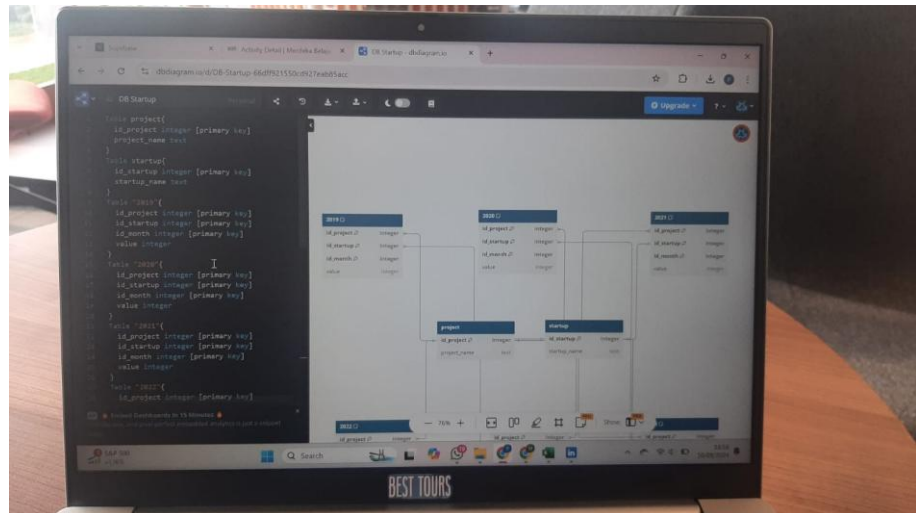
### 2.2 Kegiatan Yang Dilakukan Selama Magang

Selama kegiatan magang berlangsung, Penulis diberikan beberapa rincian tugas seperti berikut.

#### 2.2.1 Pengelolaan Database Startup

Penulis mengelola database sinergi Perusahaan dan membagi startup tersebut berdasarkan kategori atau bagian tertentu. Melakukan pengelolaan database melalui penyimpanan data dalam format CSV, hal tersebut guna memudahkan dalam mengorganisir dan memanipulasi data.

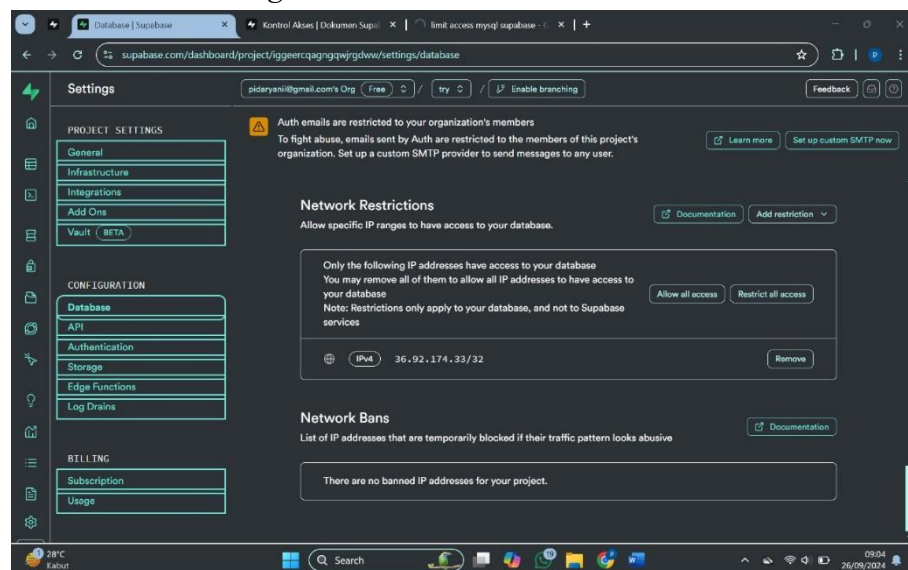
Kemudian penulis membuat diagram database, untuk menggambarkan kondisi koneksi database dalam mempersiapkan pembuatan *Chat AI*. Berikut hasil pembuatan diagram koneksi database.



Gambar 2.1 Diagram Database

## 2.2.2 Pembelajaran tentang Supabase

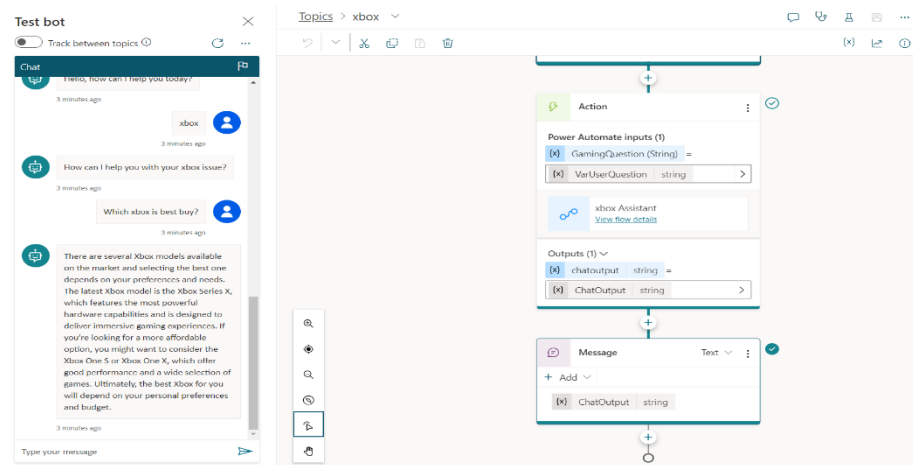
Mempelajari dasar-dasar penggunaan Supabase, seperti mengunggah dan memanggil data dari database. Mendalami fitur dalam Supabase, yaitu *database management*, *network restriction*, *limit access*, dan *API integration*.



Gambar 2.2 Supabase

### 2.2.3 *Software Power Virtual Agent (PVA) Sebagai Interface Chat AI*

*Power Virtual Agents* adalah layanan dari *Microsoft* untuk membuat *chatbot* tanpa kode (*no-code*) yang dirancang untuk membantu bisnis dalam merespons kebutuhan *user* melalui *chatbot* cerdas. Penulis memahami cara *PVA* berfungsi dalam menyediakan solusi berbasis percakapan untuk berinteraksi dengan pengguna secara lebih interaktif.

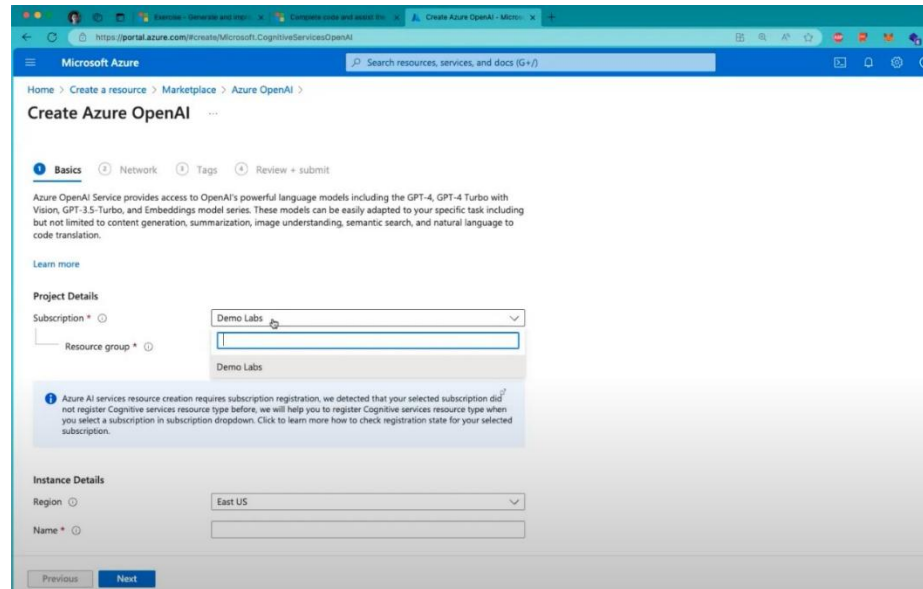


Gambar 2.3 Power Virtual Agent

### 2.2.4 *Open AI dalam Microsoft Azure*

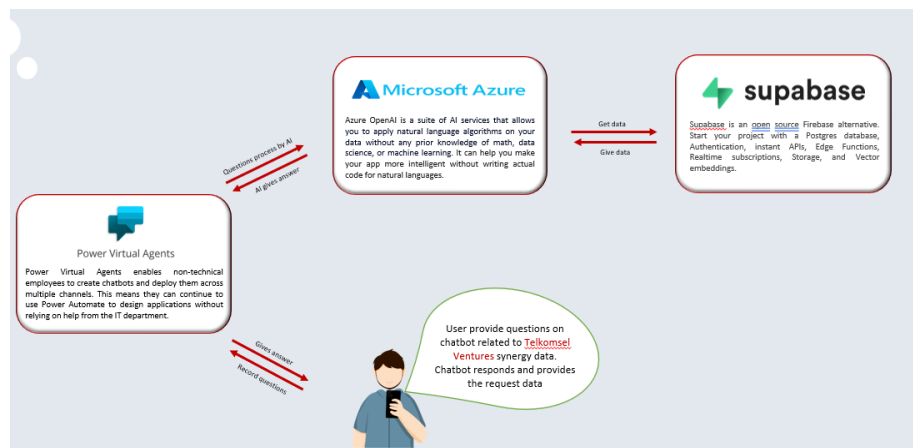
Penulis mempelajari penerapan teknologi *Open AI* yang terintegrasi di dalam layanan *Microsoft Azure* untuk membangun solusi berbasis kecerdasan buatan. *Microsoft Azure OpenAI* merupakan bagian dari *platform Azure* yang menyediakan akses ke model kecerdasan buatan

yang dikembangkan oleh *OpenAI*, seperti *GPT (Generative Pre-trained Transformer)*, *Codex*, *DALL-E*, dan sebagainya.



Gambar 2.4 *Open AI Azure*

### 2.2.5 Integrasi *Supabase*, *PVA*, dan *Open AI Microsoft Azure*



Gambar 2.5 Diagram Koneksi

Penulis mempelajari koneksi dan integrasi antara *Supabase*, *PVA*, dan *Open AI Microsoft Azure* untuk menciptakan arsitektur solusi *chat AI* yang terhubung. Diagram di atas menggambarkan koneksi antara ketiga arsitektur tersebut untuk mempermudah pemahaman alur kerja.

## BAB III PENUTUP

### 3.1 Kompetensi Yang Diperlukan

Kompetensi yang diperlukan selama magang di Telkomsel Ventures sebagai berikut:

1. Manajemen Database: Kemampuan untuk mengelola data secara efektif dengan menggunakan platform seperti Supabase, yang memungkinkan pengelolaan dan penyimpanan data secara efisien dalam aplikasi berbasis *cloud*.
2. Pengembangan *Chatbot AI*: Keahlian dalam menggunakan *Power Virtual Agent (PVA)* dan *OpenAI* melalui *Microsoft Azure* untuk mengembangkan aplikasi *chatbot* berbasis kecerdasan buatan yang dapat berinteraksi dengan pengguna secara otomatis.
3. Integrasi Teknologi: Kemampuan untuk mengintegrasikan berbagai *platform* seperti *Supabase*, *PVA*, dan *OpenAI*, guna menciptakan solusi teknologi yang terhubung dan meningkatkan kinerja serta efisiensi sistem.
4. Keamanan Data: Pengetahuan dalam memastikan perlindungan data dan pembatasan akses yang tepat untuk menghindari kebocoran informasi atau penggunaan yang tidak sah.
5. Inovasi Bisnis: Kemampuan untuk menganalisis tren pasar dan menciptakan solusi teknologi yang inovatif, yang dapat memberikan nilai tambah dan meningkatkan daya saing dalam dunia bisnis.

Dari beberapa keterampilan di atas, penulis dapat menjadikan teknologi seperti *AI* dan *Cloud Computing* untuk menciptakan solusi digital yang lebih efisien, aman, dan juga inovatif.

### 3.2 Saran

Berdasarkan pengalaman selama melakukan program magang, penulis menyampaikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Mahasiswa magang disarankan untuk lebih pro-aktif bertanya kepada pembimbing bahkan sesama rekan kerja selama program magang agar dapat memperoleh ilmu yang lebih luas.
2. Perusahaan diharapkan tetap terus mendukung mahasiswa seluruh Indonesia dengan memperkuat kerja sama melalui kegiatan magang dalam meningkatkan kualitas mahasiswa dan memberikan pengarahan terkait dunia kerja secara nyata.
3. Perguruan tinggi juga diharapkan untuk terus memberikan kesempatan mahasiswa bereksplorasi di luar kampus salah satunya mengikuti kegiatan magang di Perusahaan.

Demikian saran yang penulis sampaikan dan mohon maaf jika ada rangkaian kata yang kurang berkenan oleh pembaca. Penulis mengucapkan terima kasih atas perhatian yang sudah diberikan.

#### 4.1 Form Absensi Kehadiran (Form-MG-02)

Nama : Pidaryani

NPM : 1062251

Tempat Magang : Tekonsel Ventures

| Minggu | Tanggal        | Senin | Selasa | Rabu | Kamis | Jumat | Ket   |
|--------|----------------|-------|--------|------|-------|-------|-------|
| 1      | 26 – 30 Agu    |       |        |      | ✓     | ✓     |       |
| 2      | 2 – 6 Sep      | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 3      | 9 – 13 Sep     | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 4      | 16 – 20 Sep    | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 5      | 23 – 27 Sep    | ✓     | S      | ✓    | ✓     | ✓     | Sakit |
| 6      | 30 Sep – 4 Okt | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 7      | 7 – 11 Okt     | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 8      | 14 – 18 Okt    | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 9      | 21 – 25 Okt    | ✓     | ✓      | ✓    | S     | ✓     | Sakit |
| 10     | 28 Okt – 1 Nov | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 11     | 4 – 8 Nov      | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 12     | 11 – 15 Nov    | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 13     | 18 – 22 Nov    | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     | ✓     |       |
| 14     | 25 – 29 Nov    | ✓     | ✓      | ✓    | ✓     |       |       |

|                                                                                                                                |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Dibuat Oleh :<br>Mahasiswa<br><br>Pidaryani | Mengetahui,<br>Pembimbing<br><br>Aang Arif Wahyudi |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

*Catatan :*

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

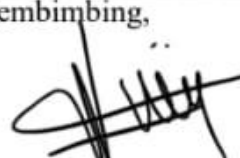
#### 4.2 Form Penilaian Perusahaan/Pengguna (Form-MG-04)

Nama : Pidaryani

NPM : 1062251

Tempat Magang : Telkomsel Ventures

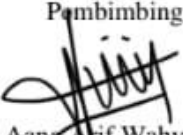
| No  | Unsur Penilaian                                                               | Nilai (Centang pilihan)             |                                     |                                     |                          |                          |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|     |                                                                               | A                                   | AB                                  | B                                   | BC                       | C                        | D                        |
| 1.  | Etika dan Integritas                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.  | Kemampuan / Keahlian pada bidangnya                                           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.  | Kemampuan berbahasa                                                           | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.  | Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.  | Kemampuan berkomunikasi                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.  | Kemampuan bekerjasama dalam tim                                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.  | Kemampuan mengembangkan / beradaptasi diri terhadap peralatan/lingkungan baru | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.  | Keselamatan kerja                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.  | Tanggung jawab terhadap tugas dan kewajiban                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10. | Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan                                      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

|                     |                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nilai secara Umum : | Sungailiat, 14 Januari 2025                                                                                              |
|                     | Pembimbing,<br><br>Aang Arif Wahyudi |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN            |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nama : Pidaryani                                   |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| Minggu ke: 1 Tanggal: 26 Agustus – 30 Agustus 2024 |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| HARI                                               | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                                                    | WAKTU                                                                                                  |         |
|                                                    |                                                                                                         | Mulai                                                                                                  | Selesai |
| SENIN                                              |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| SELASA                                             |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| RABU                                               |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| KAMIS                                              | Pengenalan profil perusahaan, pengenalan dan pemberian tugas magang, dan mengelola database perusahaan. | 08.00                                                                                                  | 17.00   |
| JUM'AT                                             | Pengelolaan database startup sesuai dengan klasifikasi yang diminta                                     | 08.00                                                                                                  | 17.00   |
| Catatan Pembimbing :                               |                                                                                                         | Pembimbing,                                                                                            |         |
| .....                                              |                                                                                                         | <br>Anggrif Wahyudi |         |
| .....                                              |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| .....                                              |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| .....                                              |                                                                                                         |                                                                                                        |         |
| .....                                              |                                                                                                         |                                                                                                        |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                       |                                                                                  |       |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                              |                                                                                  |       |         |
| Minggu ke: 2 Tanggal: 2 – 6 September2024                                                                                                     |                                                                                  |       |         |
| HARI                                                                                                                                          | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                             | WAKTU |         |
|                                                                                                                                               |                                                                                  | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                         | Weekly Stand-Up dan pengelolaan database startup di Excel                        | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                        | Pengelolaan database dan mempelajari supabase (termasuk fitur-fitur dalamnya)    | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                          | Mempelajari Supabase (Mmembuat dan mengelola tabel, dan membuat projek uji coba) | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                         | Mempelajari Supabase (Pengelolaan relasi antar tabel)                            | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                        | Mempelajari Supabase (Percobaan pemanggilan data melalui API)                    | 08.00 | 17.00   |
| <div><div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div><div>Pembimbing,<br/><br/>Aang Arif Wahyudi</div></div> |                                                                                  |       |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                                |                                                                         |       |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                       |                                                                         |       |         |
| Minggu ke: 3 Tanggal: 9 – 13 September 2024                                                                                                                                                                            |                                                                         |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                   | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                    | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                         | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                  | Weekly Stand-Up dan mempelajari supabase                                | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                 | Mempelajari supabase (Uji coba dengan upload beberapa database startup) | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                   | Mempelajari Supabase (Network restrict)                                 | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                  | Mempelajari Supabase (Network restrict)                                 | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                 | Mempelajari Supabase (Network restrict)                                 | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div>Pembimbing,<br/><br/>Aang Arif Wahyudi</div> |                                                                         |       |         |

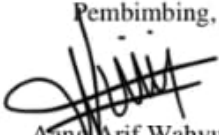
| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN      |                                                                                       |                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nama : Pidaryani                             |                                                                                       |                                                                                                          |         |
| Minggu ke: 4 Tanggal: 16 – 20 September 2024 |                                                                                       |                                                                                                          |         |
| HARI                                         | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                                  | WAKTU                                                                                                    |         |
|                                              |                                                                                       | Mulai                                                                                                    | Selesai |
| SENIN                                        | Weekly Stand-Up dan limit access MySQL                                                | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| SELASA                                       | Mempelajari limit access MySQL                                                        | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| RABU                                         | Mempelajari limit access MySQL                                                        | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| KAMIS                                        | Mempelajari Supabase dan membuat diagram database untuk pembuatan koneksi chat AI nya | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| JUM'AT                                       | Memperbaiki diagram koneksi database                                                  | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| Catatan Pembimbing :                         |                                                                                       | Pembimbing,                                                                                              |         |
| .....                                        |                                                                                       | <br>Aang Arif Wahyudi |         |
| .....                                        |                                                                                       |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                       |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                       |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                       |                                                                                                          |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                                                       |                                                          |       |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |       |         |
| Minggu ke: 5 Tanggal: 23 – 27 September 2024                                                                                                                                                                                                  |                                                          |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                                          | KEGIATAN / PEKERJAAN                                     | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                                         | Weekly Stand-Up dan network restrict                     | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |       |         |
| RABU                                                                                                                                                                                                                                          | Mempelajari Supabase (Network restrict dan limit access) | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                                         | Mempelajari Supabase (Network restrict dan limit access) | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                                        | Mempelajari Supabase (Network restrict dan limit access) | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div><div>Pembimbing,</div><div></div><div>Aang Arif Wahyudi</div></div> |                                                          |       |         |

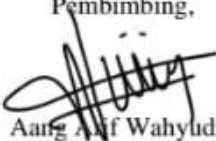
| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN             |                                                                             |       |         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                    |                                                                             |       |         |
| Minggu ke: 6 Tanggal: 30 September – 4 Oktober 2024 |                                                                             |       |         |
| HARI                                                | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                        | WAKTU |         |
|                                                     |                                                                             | Mulai | Selesai |
| SENIN                                               | Weekly Stand-Up dan mencari software interface untuk chat AI nya            | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                              | Mempelajari dan mencari software interface untuk chat AI nya                | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                | Mempelajari beberapa software interface untuk chat AI nya                   | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                               | Mempelajari PVA, Askyourdatabase, Manychat dan sebagainya                   | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                              | Mempelajari Sbeberapa software cloud lainnya yang berhubungan dengan projek | 08.00 | 17.00   |

Catatan Pembimbing :

Pembimbing,



Aang Arif Wahyudi

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                               |                                                                             |       |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                      |                                                                             |       |         |
| Minggu ke: 7 Tanggal: 7 – 11 Oktober 2024                                                                                                                                                                             |                                                                             |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                  | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                        | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                             | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                 | Weekly Stand-Up, membuat koneksi diagram ketiga software, mempelajari Azure | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                | Memperbaiki koneksi diagram dan mempelajari Azure                           | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                  | Mempelajari aAzure                                                          | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                 | Mempelajari Azure                                                           | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                | Mempelajari Azure dan memperbaiki koneksi diagram                           | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div>Pembimbing,<br/><br/>Aang Alf Wahyudi</div> |                                                                             |       |         |

# LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Nama : Pidaryani

Minggu ke: 8 Tanggal: 14 – 18 Oktober 2024

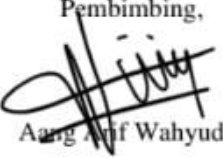
| HARI   | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                        | WAKTU |         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
|        |                                                                             | Mulai | Selesai |
| SENIN  | Weekly Stand-Up, membuat koneksi diagram ketiga software, mempelajari Azure | 08.00 | 17.00   |
| SELASA | Memperbaiki koneksi diagram dan mempelajari Azure                           | 08.00 | 17.00   |
| RABU   | Mempelajari aAzure                                                          | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS  | Mempelajari Azure                                                           | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT | Mempelajari Azure dan memperbaiki koneksi diagram                           | 08.00 | 17.00   |

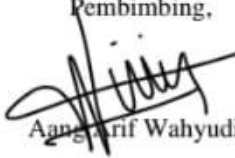
Catatan Pembimbing :

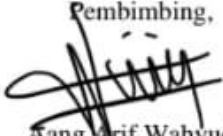
.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

Pembimbing,

  
 Aang Arif Wahyudi

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                                |                                                                              |       |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                       |                                                                              |       |         |
| Minggu ke: 9 Tanggal: 23 – 27 Oktober 2024                                                                                                                                                                             |                                                                              |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                   | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                         | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                              | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                  | Open Ai Azure dan acara Tinc B9                                              | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                 |                                                                              | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                   | Mempelajari Open AI Azure melalui video                                      | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                  | Mempelajari Open AI Azure melalui video (cara membuat proyek dan sebagainya) | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                 | Mencoba menggunakan open AI Azure                                            | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div>Pembimbing,<br/><br/>Aang Arif Wahyudi</div> |                                                                              |       |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                                                |                                                 |       |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |       |         |
| Minggu ke: 10 Tanggal: 28 Okteber – 1 November 2024                                                                                                                                                                                    |                                                 |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                                   | KEGIATAN / PEKERJAAN                            | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                                  | Weekly Stand-Up, Manual input database ke excel | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                                 | Mempelajari cara manual input database ke excel | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                                   | Mempelajari cara manual input database ke excel | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                                  | Mempelajari cara manual input database ke excel | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                                 | Mempelajari cara manual input database ke excel | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div><div>Pembimbing,</div><div><br/>Anggarif Wahyudi</div></div> |                                                 |       |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                                                 |                                                                    |       |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |       |         |
| Minggu ke: 11 Tanggal: 4 – 8 November 2024                                                                                                                                                                                              |                                                                    |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                                    | KEGIATAN / PEKERJAAN                                               | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                    | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                                   | Weekly Stand-Up, Manual input database ke excel                    | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                                                  | Mempelajari cara manual input database ke excel                    | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                                    | Mempelajari kembali beberapa hasil pembelajaran keseluruhan magang | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                                   | Membuat resume materi yang telah di pelajari dari ketiga software  | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                                                  | Membuat resume materi yang telah di pelajari dari ketiga software  | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div><div>Pembimbing,</div><div><br/>Aang Arif Wahyudi</div></div> |                                                                    |       |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN      |                                                                                      |                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nama : Pidaryani                             |                                                                                      |                                                                                                          |         |
| Minggu ke: 12 Tanggal: 11 – 15 November 2024 |                                                                                      |                                                                                                          |         |
| HARI                                         | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                                 | WAKTU                                                                                                    |         |
|                                              |                                                                                      | Mulai                                                                                                    | Selesai |
| SENIN                                        | Weekly Stand-Up dan membuat laporan presentasi akhir magang                          | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| SELASA                                       | Membuat laporan presentasi akhir magang dan lainnya                                  | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| RABU                                         | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang dan mencoba penggunaan open AI Azure | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| KAMIS                                        | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang dan mencoba penggunaan open AI Azure | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| JUM'AT                                       | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang dan mencoba penggunaan open AI Azure | 08.00                                                                                                    | 17.00   |
| Catatan Pembimbing :                         |                                                                                      | Pembimbing,                                                                                              |         |
| .....                                        |                                                                                      | <br>Aang Arif Wahyudi |         |
| .....                                        |                                                                                      |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                      |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                      |                                                                                                          |         |
| .....                                        |                                                                                      |                                                                                                          |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN                                                                                                                                                                              |                                                                     |       |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                                                                                                                                                                                                     |                                                                     |       |         |
| Minggu ke: 13 Tanggal: 18 – 22 November 2024                                                                                                                                                                         |                                                                     |       |         |
| HARI                                                                                                                                                                                                                 | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                | WAKTU |         |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                     | Mulai | Selesai |
| SENIN                                                                                                                                                                                                                | Weekly Stand-Up dan membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                                                                                                                                                                                               | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang                     | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                                                                                                                                                                                                 | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang                     | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                                                                                                                                                                                                | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang                     | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                                                                                                                                                                                               | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang                     | 08.00 | 17.00   |
| <div>Catatan Pembimbing :<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....<br/>.....</div> <div>Pembimbing,<br/><br/>Anggrif Wahyudi</div> |                                                                     |       |         |

| LAPORAN MINGGUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN      |                                                                     |       |         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Nama : Pidaryani                             |                                                                     |       |         |
| Minggu ke: 14 Tanggal: 25 – 29 November 2024 |                                                                     |       |         |
| HARI                                         | KEGIATAN / PEKERJAAN                                                | WAKTU |         |
|                                              |                                                                     | Mulai | Selesai |
| SENIN                                        | Weekly Stand-Up dan membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang | 08.00 | 17.00   |
| SELASA                                       | Membuat laporan dan ppt presentasi akhir magang                     | 08.00 | 17.00   |
| RABU                                         | Membuat laporan presentasi akhir magang                             | 08.00 | 17.00   |
| KAMIS                                        | Presentasi hasil akhir magang ke beberapa orang                     | 08.00 | 17.00   |
| JUM'AT                                       |                                                                     |       |         |

Catatan Pembimbing :
  
.....
  
.....
  
.....
  
.....
  
.....

Pembimbing,



Aang Ajif Wahyudi





