

# **BAB 1. PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang**

Pendidikan vokasional atau vokasi merujuk pada bentuk pendidikan yang sangat praktis dan langsung terkait dengan keahlian dan keterampilan yang diperlukan dalam dunia industri. Politeknik Negeri Jember (Polije) sebagai lembaga pendidikan vokasional, menempatkan penekanan kuat pada penerapan ilmu dan keterampilan di dunia industri. Program magang di Polije menjadi bagian integral dari persyaratan kelulusan, mencerminkan komitmen mereka untuk mempersiapkan mahasiswa menghadapi kompleksitas dunia kerja.

Kegiatan magang di Politeknik Negeri Jember (Polije) bukan hanya sebuah kebiasaan, melainkan suatu kewajiban yang dianggap sebagai tahap penting dalam perjalanan pendidikan mahasiswa. Institusi ini secara khusus menitikberatkan pada pengembangan keahlian sesuai dengan standar industri, memandang magang sebagai peluang emas bagi mahasiswa untuk mengaplikasikan pengetahuan teoritis dan praktis yang telah mereka peroleh selama masa kuliah.

Partisipasi mahasiswa dalam magang di Politeknik Negeri Jember (Polije) tidak hanya dilihat sebagai tuntutan akademis, tetapi juga sebagai persiapan esensial untuk memperoleh pengalaman dan keterampilan khusus yang sesuai dengan bidang keahliannya. Selama masa magang mahasiswa diharapkan dapat mengaplikasikan pengetahuan akademis mereka dalam menyelesaikan tugas-tugas yang sesuai dengan konteks lokasi magang masing-masing.

Kehadiran harian mahasiswa di lokasi magang selama hari kerja merupakan hal yang wajib, Politeknik Negeri Jember (Polije) tidak hanya menerapkan aturan, melainkan menetapkan suatu kewajiban yang harus dipatuhi. Hal ini menciptakan disiplin dan tanggung jawab mahasiswa terhadap peraturan-peraturan yang berlaku di dunia industri. Melalui serangkaian kegiatan magang ini, mahasiswa di Politeknik Negeri Jember (Polije) tidak hanya berusaha mencari kebenaran ilmu, tetapi juga mengembangkan pemahaman yang lebih dalam tentang dinamika sebenarnya dari dunia industri.

Kegiatan magang di Politeknik Negeri Jember (Polije) tidak hanya mengisi kekosongan antara teori dan praktik, melainkan juga merupakan peluang berharga bagi mahasiswa untuk mengasah dan memperdalam pengetahuan serta keterampilan mereka dalam konteks dunia kerja yang sesungguhnya. Pendekatan pendidikan vokasional di Politeknik Negeri Jember menciptakan lulusan yang tidak hanya terampil secara akademis, tetapi juga siap menghadapi tantangan dunia kerja dengan percaya diri dan kemampuan praktis yang kuat.

Salah satu kegiatan yang dilakukan saat magang yaitu pembuatan bisnis SubayJoki. SubayJoki adalah layanan profesional jasa joki MLBB yang bertujuan meningkatkan peringkat permainan. SubayJoki menggunakan sosial media dan website sebagai sarana pemasaran dan informasi. Melalui website diharapkan pengguna dapat melakukan pemesanan dengan lebih mudah dan meningkatkan kepercayaan konsumen

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum Magang**

Tujuan Magang secara umum adalah meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kewirausahaan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat Magang. Selain itu, tujuan Magang adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (gap) yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

### **1.2.2 Tujuan Khusus Magang**

Tujuan khusus kegiatan Magang ini adalah:

1. Mampu membuat API Google Sheets untuk website SubayJoki;
2. Mampu melakukan pengujian API Google Sheets untuk website Subayjoki;  
dan
3. Mampu mengimplementasikan API Google Sheets pada website SubayJoki.

### 1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat magang adalah sebagai berikut:

1. Manfaat untuk mahasiswa:
  - a. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya;
  - b. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan diri semakin meningkat; dan
  - c. Mahasiswa terlatih untuk dapat memberikan solusi dan permasalahan di lapangan.
2. Manfaat untuk Polije:
  - a. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri/instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum; dan
  - b. Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif pada kegiatan tridharma.
3. Manfaat untuk lokasi Magang:
  - a. Mendapatkan profil calon pekerja yang siap kerja; dan
  - b. Mendapatkan alternatif solusi-solusi dari beberapa permasalahan lapangan.

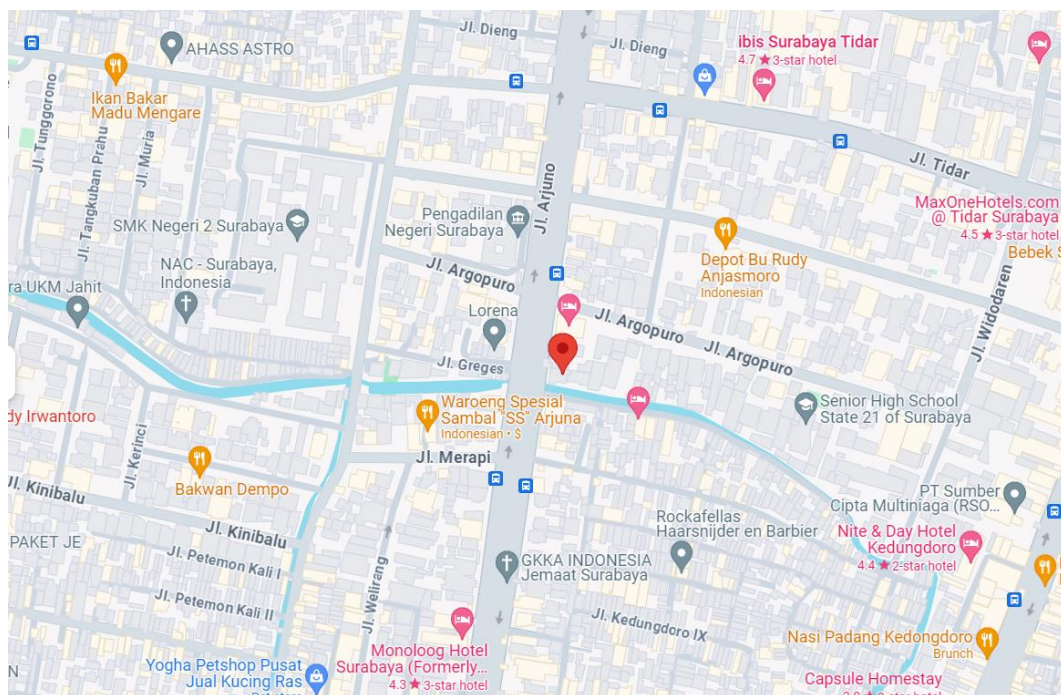
## 1.3 Lokasi dan Waktu

### 1.3.1 Lokasi

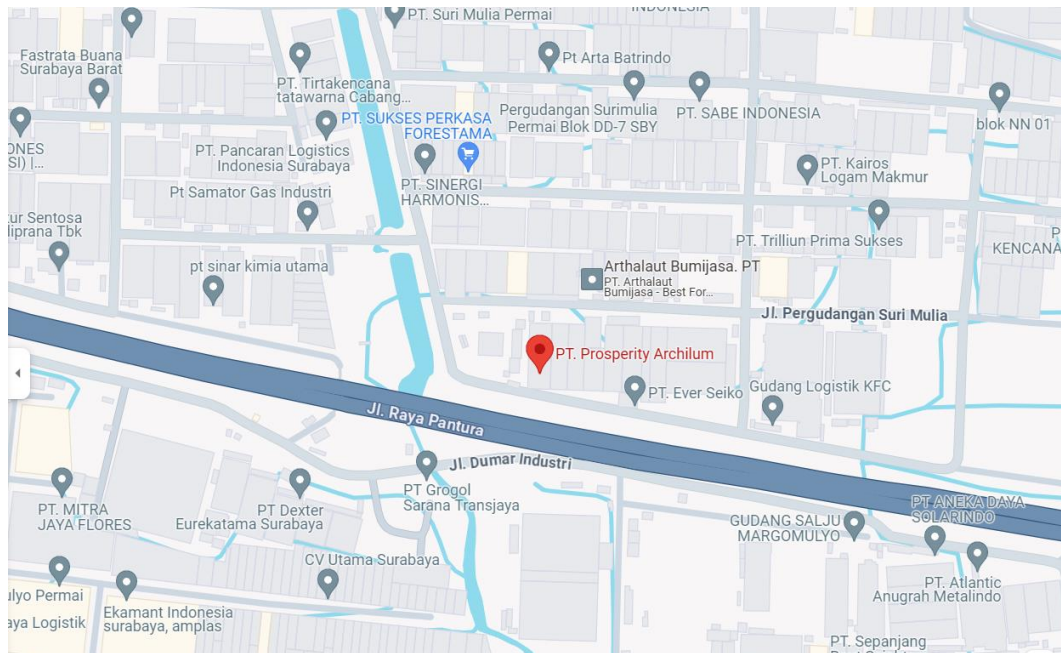
Kegiatan magang dilaksanakan secara luring dengan lokasi berpusat di kantor PT. Adhusaha Kencana Lestari yang terletak di Jl. Arjuno No.23, Sawahan, Kec. Sawahan, Surabaya, Jawa Timur 60251. Saat pelaksanaan magang, CV Panca Prima menjadi pihak ke-3 yang bekerja sama dengan PT. Adhusaha sebagai IT Consultant sehingga kegiatan magang ini berlokasi di kantor PT. Adhusaha Kencana Lestari yang ditunjukkan oleh Gambar 1.1.

Selain PT. Adhusaha Kencana Lestari, CV. Panca Prima juga menjadi pihak ke-3 yang bekerja sama dengan perusahaan lainnya yaitu PT. Prosperity

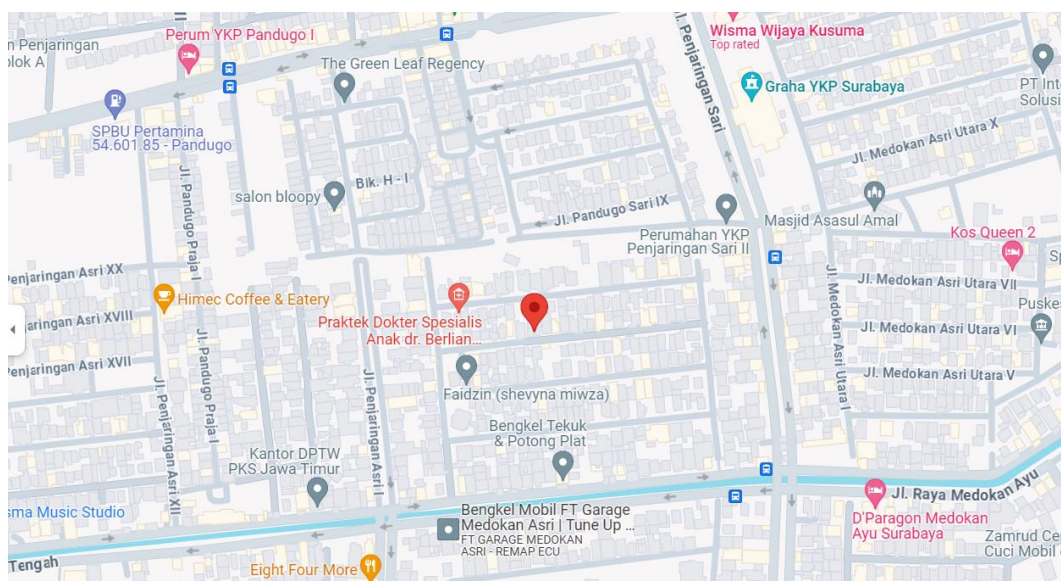
Archilum dalam hal digital marketing. Hal ini menjadikan kegiatan magang yang dilakukan oleh divisi digital marketing juga dilakukan di kantor PT. Prosperity Archilum yang berlokasi di Jl. Pergudangan Suri Mulia No.44, Greges, Asem Rowo, Surabaya, Jawa Timur 60183. Peta lokasi kantor ini dapat di lihat pada Gambar 1.2. Untuk lokasi kantor CV. Panca Prima sendiri terletak di Jl. Penjaringan Asri VI No.23, Penjaringan Sari, Surabaya, Jawa Timur 60297 yang ditunjukkan oleh Gambar 1.3.



Gambar 1. 1 Lokasi PT. Adhusaha Kencana Lestari



Gambar 1. 2 Lokasi PT. Prosperity Archilum



Gambar 1. 3 Lokasi CV. Panca Prima

Magang ini dimulai pada tanggal 1 Agustus 2023 dan dijadwalkan akan berlangsung hingga tanggal 30 November 2023. Dalam menjalani pelaksanaan magang di CV. Panca Prima, seluruh kegiatan magang dilakukan pada hari Senin hingga hari Jumat. Sedangkan untuk kebijakan jam kerja pada saat pelaksanaan magang tidak terikat pada

waktu yang spesifik, melainkan disesuaikan dengan kebutuhan proyek dan tenggat waktu yang harus dipenuhi. Fleksibilitas jam kerja ini menjadi salah satu aspek yang menarik dan memberikan kesempatan untuk mengembangkan keterampilan adaptasi dan manajemen waktu yang baik. Selain itu, pola kerja yang dilakukan juga disesuaikan dengan tenggat waktu kerja yang telah disepakati.

#### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Berikut ini adalah metode pelaksanaan kegiatan magang di CV. Panca Prima:

1. Diskusi antara mahasiswa dan pembimbing lapangan di CV. Panca Prima difokuskan pada materi digital marketing dan pemrograman.
2. Pelaksanaan praktek kerja melibatkan pengerjaan tugas sesuai dengan pembahasan sebelumnya dan aplikasi materi dari kampus dan diskusi sebelumnya.
3. Setiap akhir pertemuan, dilakukan diskusi evaluatif antara mahasiswa dan pembimbing lapangan mengenai sistem kerja dan pengembangan sistem.
4. Metode dokumentasi kegiatan magang di CV. Panca Prima dilakukan melalui pelaporan tertulis dalam buku harian magang.