

# **BAB I. PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang**

Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu pembelajaran yang sinkron dan sistematis antara program pendidikan di perkuliahan dengan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan secara langsung di dunia kerja yang bekerjasama dengan perusahaan guna mencapai tingkat keahlian tertentu bagi mahasiswa.

Di era revolusi industri teknologi informasi saat ini menjadi basis aktifitas bagi sebagian besar manusia. Sebuah industri memerlukan sumber daya manusia yang kompeten dalam pemanfaatan teknologi digital. Guna mengimbangi hal tersebut maka dibutuhkan program peningkatan keterampilan kebutuhan industri yang tertuang dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL).

Kegiatan peningkatan keterampilan dalam bidang pendidikan akademik yakni Praktik Kerja Lapangan (PKL) dengan bobot 20 SKS (900 jam). Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) industri yang relevan dengan program studi diharapkan mampu memberikan wawasan, pengalaman serta keterampilan bagi mahasiswa untuk menghadapi dunia kerja.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilakukan di PT.Akasha Wira Internasional Tbk – Sengon Factory, yang bergerak pada bidang pembuatan produk Air Minum Dalam Kemasan (AMDK). Kegiatan utama industri dimulai dari persiapan bahan baku air, bahan material untuk *packaging*, produksi air mineral, pengecekan kualitas produk hingga kegiatan pemasaran. Rangkaian kegiatan produksi air minum dalam kemasan meliputi persiapan bahan baku air yang berasal dari sumur bor atau biasa disebut dengan *deep well*, kemudian diproses sedemikian rupa hingga menghasilkan air minum yang siap dikemas dan dikonsumsi oleh masyarakat luas.

Setiap bahan baku material dan air yang digunakan harus dalam keadaan baik serta sesuai dengan standar perusahaan, sehingga dilakukan pengecekan kualitas terlebih dahulu sebelum masuk dalam tahap proses produksi. Terjualnya suatu produk dipengaruhi oleh berbagai hal, salah satunya adalah kemasan produk. Dalam hal ini kemasan produk yang buruk akan menyebabkan terganggunya kualitas produk di mata para konsumen. Demikian pula sebaliknya

apabila kemasan baik maka kualitas produk akan lebih terjamin. Suatu produk dikatakan berkualitas jika memenuhi standar yang telah ditentukan (Sirine, 2017)

Suatu perusahaan akan senantiasa menjaga kualitas produk serta memberikan yang terbaik untuk membuat konsumen puas. Berbagai upaya dilakukan guna menjaga agar produk tetap dapat bersaing bersama perusahaan lain dengan meminimalkan jumlah kegagalan produk pada proses produksi agar tidak terjadi penambahan biaya. Begitupun dengan kegagalan yang terjadi pada bahan baku sebelum proses produksi yakni pada preform produk Nestle Pure Life yang harus dilakukan analisa penyebab gagal cetak preform menjadi botol guna meminimalisir kerugian perusahaan.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Secara umum tujuan dilaksanakannya kegiatan Praktik Kerja Lapangan di PT. Akasha Wira Internasional Tbk – Sengon Factory adalah sebagai berikut :

- a. Menambah wawasan mahasiswa terhadap ilmu dan keterampilan yang didapatkan diluar bangku kuliah serta di lokasi Praktik Kerja Lapangan.
- b. Memperoleh pengetahuan, pengalaman kerja dan keterampilan yang sesuai dengan bidang keahlian
- c. Mahasiswa dilatih untuk dapat berfikir kritis serta tanggap terhadap perbedaan metode antara yang didapat pada perkuliahan dengan Praktik Kerja Lapangan yang sesungguhnya di perusahaan air mineral
- d. Menumbuhkan sikap disiplin, tanggung jawab, sikap mental, etika yang baik serta dapat bersosialisasi dengan lingkungan kerja di perusahaan
- e. Melatih mahasiswa untuk selalu cekatan dan tanggap ketika menghadapi permasalahan di lapang
- f. Mempersiapkan mahasiswa yang lebih memahami kondisi pekerjaan nyata di perusahaan.

### 1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Terdapat beberapa tujuan khusus dilaksanakannya Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Akasha Wira Internasional Tbk – Sengon Factory, diantaranya adalah sebagai berikut :

- a. Mampu melaksanakan dan menganalisa kegiatan produksi air mineral Nestle Pure Life dan Ades mulai tahap persiapan bahan material hingga proses produksi berlangsung
- b. Mampu menganalisa berbagai bentuk permasalahan yang terjadi pada kegagalan cetak preform menjadi botol pada produksi air mineral Nestle Pure Life
- c. Memberikan solusi terhadap kegagalan preform menjadi botol kemasan Nestle Pure Life.

### 1.2.3 Manfaat

Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah sebagai berikut :

- a. Mahasiswa mendapat kesempatan untuk menerapkan pengetahuan dan keterampilannya sehingga semakin kompeten dalam bidangnya
- b. Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis dalam menyelesaikan permasalahan serta dapat menyampaikan pendapatnya secara logis dan dapat dipertanggung jawabkan
- c. Mahasiswa semakin terlatih dalam mengerjakan pekerjaan lapang sekaligus terampil untuk menggunakan setiap alat yang ada di tempat Praktik Kerja Lapangan (PKL).

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilakukan di PT. Akasha Wira Internasional Tbk – Sengon Factory yang beralamatkan di Jl. Raya Surabaya – Malang Km 59 Sengonagung, Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur. Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 6 September 2021 s/d 6 Januari 2022. Jadwal disesuaikan jam kerja pada hari Senin s/d Jumat dengan alokasi waktu selama 7 jam per hari.

Tabel 1.1 Jadwal Jam Kerja PT. Akasha Wira International

<b>Senin</b>	<b>Selasa</b>	<b>Rabu</b>	<b>Kamis</b>	<b>Jumat</b>
07.00 – 12.00	07.00 – 12.00	07.00 – 12.00	07.00 – 12.00	07.00 – 12.00
Istirahat				
13.00 – 15.00	13.00 – 15.00	13.00 – 15.00	13.00 – 15.00	13.00 – 15.00

#### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang digunakan adalah sebagai berikut :

a. **Praktik Lapangan**

Kegiatan praktik kerja lapangan dilakukan secara langsung di PT. Akasha Wira International Tbk – Sengon Factory.

b. **Wawancara**

Kegiatan wawancara dilakukan kepada pembimbing lapangan dan tenaga kerja guna mengumpulkan informasi tentang segala hal yang berkaitan dengan perusahaan.

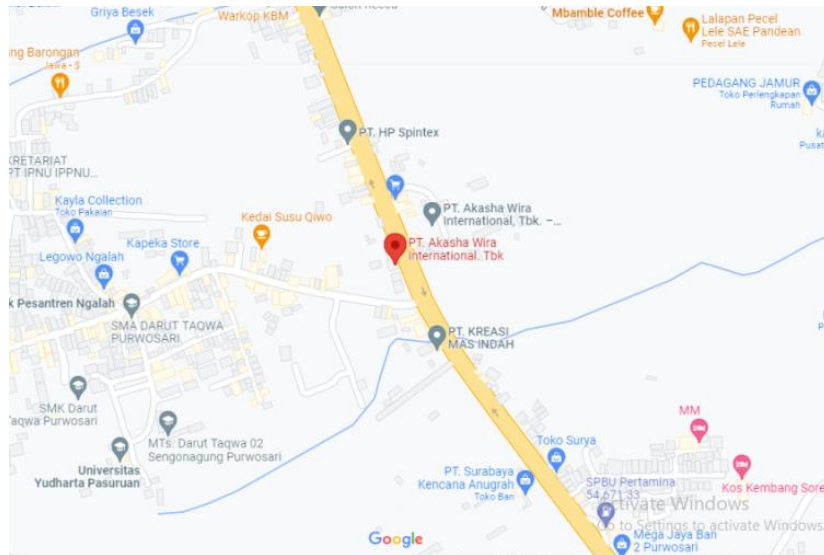
c. **Studi Literatur**

Mencari, mengumpulkan, dan mempelajari informasi dari buku, jurnal, serta dokumen yang sesuai dengan tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL).

#### **1.7 Tenaga Kerja**

PT. Akasha Wira International Tbk – Sengon Factory memiliki 83 tenaga kerja. Keselamatan dan kesehatan kerja di perusahaan air minum dalam kemasan ini sangatlah terjamin. Setiap tahunnya diadakan medical check up guna menjamin kesehatan dari masing – masing tenaga kerja serta menjaga agar tetap dapat melakukan pekerjaan dengan baik dan sehat.

## 1.8 Denah Lokasi



Gambar 1.1 Denah Lokasi Pabrik  
Sumber : (data pribadi, 2021)