

# BAB 1. PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Pada saat ini banyak persaingan yang sangat ketat dibidang otomotif maka perusahaan dituntut agar melakukan strategi maupun manajemen perusahaan di dalam persaingan perusahaan.ada beberapa faktor yang harus diperhatikan dalam jalannya proses produksi yang benar sesuai dengan Standar Oprasional Prosedur (SOP) dan cara pengujian produk yang sesuai dengan metode yang telah ditetapkan oleh perusahaan, sehingga kualitas produk yang dihasilkan dapat dipertahankan ataupun ditingkatkan lagi. Perusahaan yang tidak mampu melakukan manajemen proses produksinya akan menyebabkan banyak waktu terbuang sia-sia dan kualitas produk yang dihasilkan tidak sesuai dengan spesifikasi yang telah ditetapkan oleh perusahaan.

Pelayanan terhadap konsumen merupakan modal utama agar dapat mempertahankan perusahaan dan bisa bertahan dalam menjalankan usahanya. Dengan kata lain, jika kebutuhan pelanggan dan kualitas produknya maksimal maka perusahaan akan tetap dapat bersain dan maju dalam usahanya.

PT Kupu –Kupu malam merupakan perusahaan swasta yang bergerak di bidang jasa, khususnya pada bidang otomotif yang dipersiapkan secara profesional, baik dari sisi kualitas perusahaan, sumber daya manusia, maupun produk / layanan yang disediakan. Kupu-kupu malam berdiri sejak bulan Juni 2005, dari waktu ke waktu perusahaan ini mengembangkan setiap hasil produknya, yang telah di dukung oleh perangkat, sarana serta sumber daya manusia yang profesional dan berpengalaman di bidang jasa otomotif.

Adapun bidang jasa yang diberikan meliputi kegiatan yang terkait dengan pengecatan, resstorasi *body*, pembuatan *bodykit*, pemasangan perangkat audio kaca film, dan perangkat / asesoris mobil lainnya, serta penggantian interior dan dekorasi interior kendaraan. Maka dari itu dalam laporan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini saya mengambil judul tentang Proses fabrikasi pada kendaraan roda empat di Kupu-kupu Malam *Auto Custom* Yogyakarta.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### 1.2.1 Tujuan Umum

1. Memenuhi persyaratan kurikulum program studi otomotif Politeknik Negeri Jember
2. Mengetahui dan memahami keadaan serta permasalahan yang ada dilapangan, serta menyelesaikan masalah tersebut secara responsif
3. Mampu beradaptasi dan bersosialisasi dengan dunia industri
4. Meningkatkan wawasan dan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan yang layak dijadikan tempat PKL.
5. Meningkatkan keterampilan pada bidang keahliannya masing-masing agar mahasiswa mendapat cukup bekal untuk bekerja setelah lulus.

### 1.2.2 Tujuan Khusus

1. Menjelaskan proses fabrikasi
2. Menjelaskan proses pekerjaan
3. Mengamati proses fabrikasi *bodykit* kendaraan di perusahaan
4. Menggambarkan proses fabrikasi

### 1.2.3 Manfaat

1. Mahasiswa mampu mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh dari Politeknik Negeri Jember.
2. Mahasiswa mendapatkan pengalaman yang sesuai dengan kompetensi bidang Mesin Otomotif
3. Meningkatkan kemampuan sosialisai dalam berinteraksi dan bekerjasama dalam dunia kerja sehingga dapat dengan mudah berintegrasi dengan lingkungan kerja dalam memasuki dunia kerja nanti.

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

### 1.3.1 Lokasi

Bengkel Kupu Kupu Malam *Auto Custom* Jalan Kabupaten Km 3.5 Nomor 50A, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

### 1.3.2 Jadwal Kerja

Hari: Senin Sampai Sabtu

Jam: 08.00-17.00

## 1.4 Metode Pelaksanaan

### 1.4.1 Wawancara

Metode ini dilakukan untuk mendapatkan data subjektif melalui wawancara dengan praktisi atau mekanik tentang proses kerja dengan mengadakan tanya jawab secara langsung

### 1.4.2 Observasi dan Pengamatan

Metode ini dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung terhadap obyek yang dituju untuk melihat, mengamati dan mempraktekkan langsung proses yang di perlukan . dari tinjauan ini penulis dapat menganalisa secara langsung proses kerja di bagian yang sudah ditentukan

### 1.4.3 Dokumentasi

Metode dokumentasi ini digunakan untuk mendapatkan data benuk fisik benda, dan sebagai penunjang agar pembaca lebih mudah memahami apa yang penulis maksudkan. Data tersebut diperoleh dari foto secara langsung pada kegiatan kerja sehari hari.

#### 1.4.4 Metode Studi *Literatur*

Metode literatur atau studi pustaka dalam metode ini penulis mengambil *literatur* atau daftar pustaka yang dianggap perlu untuk menunjang pembahasan tulisan ini.