

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi pada saat ini telah membawa kemajuan yang besar dalam berbagai bidang. Untuk mendapatkan informasi dengan mudah dan kapan saja, bisa di dapatkan melalui internet, cukup menggunakan media seperti komputer atau handphone untuk mendapatkan sebuah informasi, komputer atau handphone merupakan alat bantu yang mempunyai kemampuan di dalam bidang pengolahan data dan informasi, sehingga dapat di manfaatkan untuk menyampaikan banyak informasi. (Marlena, D. 2014)

Peran internet di dalam bidang usaha Jasa, telah memberikan dampak positif bagi pihak penyedia jasa maupun konsumen, salah satunya adalah jasa kursus stir mobil, di kabupaten pati sekarang terdapat beberapa jasa tempat kursus stir mobil, selama ini belum ada sistem informasi yang mempermudah mencari tempat-tempat kursus stir mobil di daerah kabupaten pati kepada konsumen. (Marlena, D. 2014)

Degan adanya sebuah aplikasi pemetaan tempat kursus stir mobil berbasis android di harapkan dapat menyampaikan informasi dengan cepat, lengkap, dan detail, dengan adanya aplikasi ini konsumen bisa mengetahui di mana saja letak tempat kursus tersebut serta data-data yang terdapat di tempat kursus tersebut seperti profil tempat, harga, instruktur, jadwal kursus dan jam kerja tempat kursus, dan jenis kendaraan yang di pakai, tentunya konsumen di mudahkan untuk mendapatkan tempat kursus yang terbaik.

## 1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan Latar Belakang diatas maka dapat di buat beberapa perumusan masalah, diantaranya sebagai berikut :

1. Bagaiman merancang sistem informasi pemetaan lokasi Tempat Kursus Stir Mobil berbasis *android* di Daerah Kabupaten Pati.
2. Bagaimana mengimplementasikan sistem informasi pemetaan lokasi Tempat Kursus Stir Mobil berbasis *android* di Daerah Kabupaten Pati.

## 1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah yang di tentukan untuk mempermudah penerapan program diantaranya sebagai berikut :

1. Ruang lingkup di wilayah Kabupaten Pati.
2. Pembuatan sistem menggunakan sistem informasi dengan berbasis *android*.
3. Menampilkan pemetaan wilayah serta data-data yang terdapat pada masing-masing tempat kursus stir mobil : harga, profil tempat, instruktur, jadwal dan jam kerja tempat kursus, jenis kendaraan.
4. Peta virtual menggunakan *GOOGLE MAP*.

## 1.4 Tujuan

Berdasarkan latar belakang di atas maka dapat ditentukan tujuan dari pembuatan aplikasi, diantaranya :

1. Untuk memudahkan memperoleh informasi tentang tempat kursus stir mobil di daerah kabupaten pati berbasis *android*.
2. Membangun sistem informasi pemetaan tempat kursus stir mobil di kabupaten pati berbasis *android*.

## 1.5 Manfaat

Beberapa manfaat yang di harapkan dari hasil penelitian antara lain :

1. Membantu dan mempermudah masyarakat mendapatkan informasi mengenai tempat kursus stir mobil di kabupaten pati.
2. Agar masyarakat mengetahui detail dari masing-masing tempat kursus tersebut guna mendapatkan tempat kursus yang di inginkan.

