

BAB I

PENDAHULUAN

1.1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan perkembangan zaman yang semakin majunya teknologi kecepatan dan ketepatan dalam mengolah data serta informasi yang cepat dan akurat. Begitu pula dengan perusahaan atau instansi yang harus mengikuti perkembangan di dunia usaha, maka untuk menunjang suatu usaha sangat diperlukan pengolahan data dan penggunaan komputer akan sangat membantu khususnya dalam suatu proses penyewaan mobil.

Dalam dunia usaha seperti usaha penyewaan mobil yang kegiatannya berhubungan dengan pencatatan data user, data mobil, data pelanggan, transaksi penyewaan mobil, transaksi pengembalian mobil dan pencetakan laporan yang sangat membutuhkan komputer untuk penyediaan informasi yang cepat dan mempermudah mengorganisasikan data-data yang masuk maupun transaksi yang tercatat. Dengan bantuan sebuah komputer, kegiatan penyimpanan data maupun transaksi tidak lagi dilakukan pencatatan manual pada *Microsoft Excel* dan Pencatatan di atas kertas yang menghabiskan cukup banyak waktu dan tempat penyimpanan serta bisa mengurangi kehilangan data. komputer mempunyai system penyimpanan data yang sangat didukung keamanannya yang begitu efisien sehingga menghasilkan suatu program yang cukup baik.

Penyewaan Hafa Transport merupakan perusahaan yang bergerak di bidang transportasi yang menawarkan jasa penyewaan mobil untuk keperluan pribadi atau urusan bisnis, Hafa Transport transaksinya masih banyak

menggunakan pencatatan secara manual seperti penggunaan *Microsoft Excel* sebagai alat hitung, pembuatan table absensi, *operasional report*, paket sewa pengetikan. sehingga tidak adanya bukti transaksi penyewaan yang nyata dan tidak adanya kelengkapan data pelanggan.

Berdasarkan masalah yang ada maka penulis bermaksud untuk membuat suatu perancangan program penyewaan mobil, yang menggunakan bahasa pemrograman *Microsoft Visual Basic 6.0* dan *Microsoft Access 2007* untuk itulah penulis mengambil judul :

**“PERANCANGAN PROGRAM PENYEWAAN MOBIL PADA HAFATransport
CONDONG CATUR YOGYAKARTA”**

1.1 Rumusan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah di atas yang telah di jabarkan, adapun batasan masalah penelitian ini adalah :

1. Bagaimana Membuat sistem informasi penyewaan mobil Hafatransport condong catur Yogyakarta agar lebih mudah dipahami dan diterapkan?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah yang telah dijabarkan, adapun batasan masalah penelitian ini adalah :

1. Sistem yang di buat hanya meliputi penyewaan mobil, pengembalian mobil, dan data peminjam.
2. Software yang di gunakan adalah *Visual Basic 6.0* dan *SQL Server 2000*.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai penyusun :

1. Terbentuknya sistem informasi penyewaan mobil, pengembalian mobil dan data pemimjam yang akurat.
2. Tersusunnya Laporan Data Report yang mudah di pahami pada Hafa transport condong catur Yogyakarta.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Bagi Penulis, memberikan kesempatan untuk mengapresiasi ilmu yang di dapat selama kuliah dan sebagai tolak ukur kemampuan dalam melakukan sebuah penelitian.
2. Bagi Obyek, bisa meningkatkan pelayanan penyewaan mobil serta pengolahan data yang efektif dan efisien.
3. Bagi Penyewa, mendapatkan pelayanan yang lebih mudah untuk melakukan penyewaan dengan informasi yang di berikan secara efektif.

1.6 Metode Pengumpulan Data

Metode yang dipakai dan digunakan untuk membuat sistem Penyewaan mobil adalah :

1. *Observasi*

Langsung datang ketempat objek yang bersangkutan untuk melakukan peninjauan, pengamatan dan pencatatan secara langsung terhadap objek penelitian sehingga mendapatkan data akurat dan relevan.

2. *Interview*

Melakukan dialog dengan secara langsung kepada pemilik Hafa Transport untuk mendapatkan data dari pihak terkait.

3. *Kearsipan*

Data yang di peroleh langsung dari yang dimiliki oleh objek penelitian sebagai analisa dengan pencatatan yang sederhana saya lakukan.

4. *Kepustakaan*

Mempergunakan buku-buku dari perpustakaan yang meliputi literature, catatan kuliah, serta bacaan lain yang dapat mendukung.

1.7 **Sistematika Penulisan**

BAB I. PENDAHULUAN

Dalam bab ini akan diuraikan dan jelaskan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian serta sistematika penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan dijelaskan tentang konsep dasar sistem, pengenalan software yang digunakan, teori tentang progam, serta sistem operasi yang digunakan.

BAB III. GAMBARAN UMUM

Dalam bab ini akan membahas mengenai Hafa Transport meliputi profil, Visi dan Misi, serta sistem yang sedang berjalan saat ini.

BAB IV. PEMBAHASAN

Dalam bab ini akan di bahas mengenai sistem yang diusulkan.

BAB V. PENUTUP

Dalam bab ini akan di jelaskan mengenai kesimpulan dan saran peneliti.

