

ABSTRAK

Saat ini bisnis persewaan mobil dan antar jemput semakin marak. Ini disebabkan oleh makin banyaknya orang-orang yang memilih menggunakan jasa mobil antar jemput daripada menggunakan kendaraan pribadi maupun kendaraan umum seperti taxi. Dengan menggunakan mobil antar jemput, secara otomatis mereka dapat menghemat pengeluaran mereka. Di samping itu, keamanan juga lebih terjamin dibandingkan dengan menggunakan kendaraan umum. Banyak orang mengakui bahwa dengan menggunakan jasa mobil antar jemput banyak keuntungan yang mereka dapatkan. Jika mereka ingin menggunakan jasa persewaan mobil dan antar jemput ini, mereka cukup menyewanya dengan cara yang mudah. Pihak pengguna jasa menentukan sendiri kapan waktu dan tempat yang mereka inginkan untuk diantar dan dijemput.

Selama ini dalam menangani persewaan mobil dan antar jemput sering digunakan sistem pencatatan secara manual. Mulai dari pencatatan laporan penggajian hingga pengecekan stok mobil yang tersedia. Dengan makin bertambahnya jumlah mobil yang dimiliki oleh pihak perusahaan, sistem pencatatan secara manual ini dirasa sangat menyulitkan dalam proses pengecekan stok mobil yang ada serta kecurangan-kecurangan yang seringkali terjadi dalam perusahaan tersebut. Sering kali jika ada pelanggan yang ingin menyewa mobil antar jemput, pihak persewaan mobil dan antar jemput kesulitan dalam mengecek mobil yang diminta oleh pelanggan tersebut stoknya masih ada atau tidak. Adanya sistem komputerisasi diharapkan dapat membantu menyelesaikan permasalahan yang ada dan mempercepat dalam pengecekan stok mobil yang ada serta waktu operasional mobil sehingga memudahkan pihak persewaan dalam bekerja.

Aplikasi ini berbentuk perangkat lunak dengan basis data yang terhubung sehingga dapat menyimpan berbagai arsip dan informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan. Aplikasi ini mencakup sistem sewa mobil, sistem order antar jemput, sistem pembelian bensin, sistem perawatan mobil dan sistem penggajian sopir. Aplikasi ini menggunakan *Visual Basic 6.0* sebagai interfacenya, *microsoft acces* untuk basis datanya, dan *Crystal Report* untuk menampilkan laporan.

Maka dengan adanya sistem persewaan mobil dan antar jemput yang telah dibuat, didapat kesimpulan sebagai berikut :

- Pengecekan mobil pada saat pelanggan ingin menyewa dapat dilakukan dengan lebih cepat dan mudah.
- Mempermudah proses pencatatan, penyimpanan, dan pencarian data transaksi antar jemput dan sewa mobil.
- Dapat menghasilkan laporan-laporan yang diperlukan seperti laporan sewa mobil, laporan order antar jemput, laporan pembelian bensin, laporan perawatan mobil dan laporan penggajian karyawan.