BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian sistem informasi penyewaan bus pariwisata di DMH Trans dan pembahasan yang dilakukan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem penyewaan bus yang terdapat di DMH Trans yaitu para penyewa mendatangi kantor DMH Trans untuk menyewa bus, kemudian transaksi para penyewa dan penulisan daftar bus yang tersedia dilakukan dengan pencatatan secara manual, sehingga dalam hal pencatatan rawan terjadinya kesalahan penulisan.
2. Membangun sistem informasi penyewaan bus pariwisata berbasis web pada perusahaan DMH Trans menggunakan metode deskriptif dengan melakukan pengumpulan data, kemudian menggunakan metode pengembangan sistem menggunakan metode prototype, Dalam pembuatan websitenya menggunakan bahasa pemrograman php. Tahapan akhir dalam membangun sistem informasi penyewaan bus adalah pengujian terhadap aplikasi berbasis web yang telah dibuat, dilakukan dengan metode pengujian *Black Box.*
3. Tahapan pengujian pada sistem informasi penyewaan bus pariwisata di DMH Trans dilakukan dengan metode pengujian *Black Box*, yaitu pengujian

4. dilakukan dengan memasukan input data, kemudian data tersebut diharapkan sesuai apa yang penulis harapkan, kemudian dilakukan pengamatan agar data masukan sesuai apa yang diharapkan penulis dan dapat menyimpulkan hasil pengujian tersebut diterima atau ditolak.
5. Untuk saat ini sistem informasi penyewaan bus berbasis web di DMH Trans belum di terapkan karena sistem yang dibuat baru tahap penyelesaian.

5.2 Saran

Dalam penelitian ini dapat dikemukakan saran-saran sebagai masukan bagi DMH Trans, yakni sebagai berikut:

1. Perusahaan sebaiknya menggunakan sistem informasi penyewaan bus yang penulis rancang. Karena akan lebih mudah dan efektif dalam hal pencatatan para penyewa. Serta pendataan bus yang tersedia diperusahaan dapat dengan mudah diakses. Sama halnya pula dengan transaksi yang dilakukan tidak lagi dengan cara manual melainkan secara *online*.
2. Setelah dibuatkannya sistem informasi penyewaan bus berbasis web di DMH Trans, perusahaan dapat menggunakan serta mengembangkan lebih lanjut agar mempermudah kegiatan bisnis yang berlangsung.
3. Dalam hal ini perusahaan sangat membutuhkan sistem-sistem yang lainnya untuk menunjang kegiatan bisnis perusahaan sehari-hari. Sistem yang penulis sarankan kepada perusahaan adalah sistem informasi kepegawaian yang menangani absensi pegawai, penggajian pegawai, serta pengelolaan pegawai seperti penaikan jabatan pegawai.
4. Selanjutnya sistem informasi perawatan bus pariwisata yang dikemudian hari akan sangat diperlukan ketika jumlah armada bus pariwisata sangat banyak, dimana masing-masing bus harus dilakukan perawatan berkala dan melakukan pembayaran administrasi pajak perperiode kepada pemerintah, sehingga diperlukan sistem yang baik dan benar untuk mengelola hal itu.