



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan perancangan yang penulis lakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi Pemesanan Perjalanan Haji dan Umroh pada PT. Azzahra Mumtaza Palembang berbasis *website* yang dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL* sebagai *database* nya yang menggunakan beberapa form. Pada database yang terdapat beberapa field, diantaranya home, paket, daftar, login, pemesanan, pembayaran, dan pembayaran berhasil. Beberapa tabel yang terdapat pada database adalah tabel pegawai, tabel jenis paket, tabel paket, tabel pemesanan, dan tabel detail pemesanan.
2. Penerapan sistem yang dibuat ini dapat digunakan oleh pegawai, pimpinan, dan calon jamaah. Aplikasi ini dapat mempermudah calon jamaah melakukan proses pemesanan dan pembayaran. Pegawai juga dipermudah dalam proses pencatatan dan pengolahan data calon jamaah serta perekapan (laporan) data jamaah yang dilakukan di 1 (satu) aplikasi.
3. Implementasi sistem ini terdiri dari pegawai yang mengolah data paket, data pemesanan, dan data pembayaran yang bertugas untuk menginput, mengedit, dan menghapus data-data tersebut. Calon jamaah dipermudah dalam memperoleh informasi mengenai data paket dan data jenis paket untuk melakukan proses pemesanan dan pembayaran yang dilakukan secara *online* 24 jam. Pimpinan memperoleh informasi mengenai data jenis paket, data pemesanan, dan data pembayaran.
4. Keluaran atau output merupakan proses akhir dari suatu program input data, aplikasi pemesanan perjalanan ini memiliki output berupa laporan pemesanan haji dan umroh berdasarkan kategori berbentuk tabel yang dapat di *Print Out*.



5.2 Saran

Berdasarkan beberapa kesimpulan diatas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan bagi Perusahaan dalam menangani masalah. Adapun beberapa saran yang penulis sampaikan pada PT. Azzahra Mumtaza Palembang dalam menangani masalah yang terjadi adalah sebagai berikut:

1. Untuk menjaga keamanan data-data pada Aplikasi ini, disarankan kepada pihak PT. Azzahra Mumtaza Palembang untuk selalu melakukan *backup* data agar apabila terjadi kesalahan data tersebut masih bisa diperbaiki.
2. Perlu adanya pengembangan dalam sistem informasi pemesanan program umroh hingga sistem informasi pemesanan hotel pada perusahaan tersebut.
3. Perlu ditambahkan pembayaran secara online agar tidak perlu lagi melakukan pembayaran secara manual.
4. Penulis berharap agar aplikasi ini dapat dikembangkan lagi sehingga dapat digunakan pada sistem operasi android.