



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi *E-Booking* dan Pengelolaan Data *Asset* Rumah dan Kavling pada PT Mahaputra Karya Konstruksindo Palembang Berbasis *Website* terdapat 3 (tiga) pengguna yang dapat mengakses aplikasi yaitu Admin, Konsumen, dan Pimpinan Keuangan.
 2. Aplikasi *E-Booking* dan Pengelolaan Data *Asset* Rumah dan Kavling pada PT Mahaputra Karya Konstruksindo Palembang Berbasis *Website* ini terdiri dari Halaman Login, Halaman Registrasi, Halaman Admin, Halaman Konsumen, dan Halaman Pimpinan Keuangan.
 - a. Halaman Admin, terdiri dari : Halaman Dashboard Admin, Halaman Data *Booking* Rumah, Halaman Data *Booking* Kavling, Halaman Data *Asset* Rumah, Halaman Data *Asset* Kavling, Halaman Tambah Data *Asset*, Halaman Maps Perumahan, Halaman Tambah Maps Perumahan, Halaman Data *User*, Halaman Tambah Data *User*, Halaman *Update* Info, Halaman Tambah Data Info, dan Halaman Tambah Data Promo.
 - b. Halaman Konsumen, terdiri dari : Halaman Awal Aplikasi, Halaman Dashboard Konsumen, Halaman Form *Booking* Rumah, Halaman Form *Booking* Kavling, Halaman Status *Booking*, Halaman Data Angsuran, Halaman Berkas Persyaratan, Halaman Informasi *Asset* Perumahan Alam Hijau 3, Halaman Informasi *Asset* Perumahan Alam Hijau 4, Halaman Informasi *Asset* Perumahan The Green Sejahtera, Halaman Maps Perumahan, Halaman Promo Konsumen, dan Halaman Edit *Profile*.
 - c. Halaman Pimpinan Keuangan, terdiri dari: Halaman Dashboard Pimpinan Keuangan, Halaman Laporan Data *Booking*, dan Halaman Laporan Data *Asset*.
-



3. Aplikasi *E-Booking* dan Pengelolaan Data *Asset* Rumah dan Kavling pada PT Mahaputra Karya Konstruksindo Palembang Berbasis *Website* ini dibuat dengan menggunakan *Framework CodeIgniter* dan sistem *database MySQL* yang terdiri dari 7 (tujuh) tabel yaitu: *tb_user*, *tb_data_booking*, *tb_data_asset*, *tb_data_peta*, *tb_data_promo*, *tb_data_info*, dan *tb_data_notifikasi*.
4. Aplikasi *E-Booking* dan Pengelolaan Data *Asset* Rumah dan Kavling pada PT Mahaputra Karya Konstruksindo Palembang Berbasis *Website* ini diharapkan dapat berguna bagi perusahaan dalam melaksanakan proses *E-Booking* untuk memberikan pelayanan dan kemudahan bagi Konsumen, dan juga memudahkan perusahaan dalam melakukan pengelolaan data *asset* dengan penyimpanan menggunakan *database*.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran yang akan disajikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat untuk PT Mahaputra Karya Konstruksindo yaitu sebagai berikut:

1. Sebelum aplikasi diimplementasikan dan dioperasikan, perlu diadakan pelatihan kepada Administrasi PT Mahaputra Karya Konstruksindo yang akan dijadikan sebagai admin dalam penggunaan/implementasi Aplikasi *E-Booking* dan Pengelolaan Data *Asset* Rumah dan Kavling pada PT Mahaputra Karya Konstruksindo Palembang Berbasis *Website*.
 2. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan kepada pihak perusahaan untuk selalu melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan.
 3. Untuk pengembangan lebih lanjut diharapkan proses pemantauan dilakukan secara terintegrasi baik agar tidak menimbulkan hal yang tidak diinginkan.
 4. Untuk mengoptimalkan kerja aplikasi ini, maka disarankan adanya pemeliharaan berkala pada *software* dan *hardware*.
-