

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi *website* ini terdiri dari satu *database* dan lima tabel yaitu *db_teknisi*, tabel *admin*, *tb_barang*, *tb_user*, *tb_peminjaman*, *tb_pengembalian* dan memiliki lima belas halaman *web* yaitu halaman *login*, *home*, *barang*, *tambah barang*, *ubah barang*, *user*, *tambah user*, *ubah user*, *data peminjaman*, *peminjaman*, *pengembalian*, *laporan*, *admin*, *ubah data admin*, *ubah password admin*.
2. Terdapat fitur untuk menampilkan stok barang, aktifitas peminjaman dan pengembalian barang.
3. Pengujian terhadap sistem telah berhasil dilakukan, sehingga bisa dikatakan secara fungsional berjalan dengan cukup baik dan sesuai dengan kebutuhan dan menghasilkan output sesuai dengan apa yang diharapkan.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memberikan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan untuk pengembangan kedepannya. Saran tersebut meliputi:

1. Tampilan yang sangat sederhana, sehingga diperlukan peningkatan dalam segi tampilan seperti penambahan informasi mengenai peminjaman barang bulanan dalam bentuk grafik.
2. Fitur yang masih sedikit, sehingga membutuhkan beberapa penambahan dalam segi fitur seperti sortir barang berdasarkan jenis barang.