

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. KESIMPULAN

Menghasilkan sebuah sistem yaitu “Sistem Informasi Perpustakaan Digital Berbasis Web”. Dan pada sistem ini juga terdapat teknologi web service yang dapat memudahkan user untuk memperoleh informasi yaitu berupa informasi data buku. Adapun fasilitas yang terdapat pada sistem ini yaitu:

1. Fasilitas pendaftaran, dimana pengunjung dapat mendaftar sebagai anggota agar dapat mendownload buku yang tersedia dan dapat membagi ide atau unek-uneknya berupa artikel yang berekstensi .pdf.
2. Fasilitas download buku, dimana setiap anggota boleh mendownload buku yang ada pada perpustakaan ini tanpa batas. Dimana buku yang disediakan berekstensi .pdf.
3. Fasilitas upload dan download artikel, setiap anggota perpustakaan ini dapat mendownload artikel yang ada dan dapat juga mengupload artikel yang dimilikinya untuk disharing oleh anggota perpustakaan yang lain.
4. Fasilitas searching, digunakan untuk memudahkan anggota untuk mencari buku yang terdapat pada perpustakaan.

Semua fasilitas tersebut dapat digunakan jika User mendaftar sebagai anggota.

## B. SARAN

Setelah mengetahui beberapa kendala dalam perancangan Perpustakaan Digital Berbasis ini, beberapa saran yang nantinya dapat dikembangkan antara lain :

1. Perancangan Perpustakaan Digital ini hanya bisa menyediakan service data buku, oleh karena itu penulis menyarankan kepada pembaca yang berminat untuk mengembangkan sistem ini bisa ditambahkan fasilitas service yang lainnya.
2. Perancangan Perpustakaan Digital ini juga dapat dikembangkan dengan mengakses service – service yang disediakan oleh perpustakaan lainnya sehingga manfaat yang diperoleh lebih maksimal.