

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Penelitian ini menghasilkan sebuah Sistem yang mampu mempermudah proses penyusunan Standardisasi Indeks Biaya Kota Salatiga dan pencarian data oleh Perangkat Daerah Kota Salatiga, yang kemudian dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Kegiatan penyusunan Standardisasi Indeks Biaya dan pencarian dilakukan secara manual sehingga hasilnya kurang akurat, tidak efisien waktu serta hasil masih terjadi *double data*. Sistem yang dibuat dapat mempersingkat waktu pelayanan yang ada serta mempermudah dalam pencarian data Standardisasi Indeks Biaya.
- 2) STIBI digunakan oleh 3 *User* yaitu publik *User* / Perangkat Daerah dapat mengakses menu dalam aplikasi ini, yaitu menu untuk mencari informasi data Standardisasi Indeks Biaya, *User Operator* dapat mengolah standardisasi tanpa Master Data dan *User Admin* yang dapat mengakses ke seluruh menu dalam sistem.
- 3) STIBI Kota Salatiga mempermudah Perangkat Daerah untuk mengakses Standardisasi Indeks Biaya, dimana semua informasi terkait data yang dibutuhkan dapat didapat disini. STIBI mempunyai 5 fitur yaitu menu Standardisasi yang berisi 6 Indeks Biaya, 1 Laporan, 1 Master Data, sebuah Tools dan menu Profil untuk mempermudah identifikasi pengguna.
- 4) STIBI Kota Salatiga telah diuji menggunakan metode *blackbox testing* dengan hasil pengujian pada *Admin* yaitu melakukan *Login*, melakukan proses pengolahan dan melihat atau menampilkan informasi telah berhasil diproses dengan baik.

5.2 Saran

Saran yang diberikan untuk pengembangan STIBI Kota Salatiga adalah sebagai berikut:

- a) Sistem ini dapat terkoneksi dengan DPPKAD untuk mempermudah Perangkat Daerah dalam menyusun keuangan.
- b) Sistem ini dapat terhubung dengan Perangkat Daerah untuk memasukkan usulan kebutuhan secara langsung dalam sistem.