

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan hasil pengujian *Black Box* yang telah dilakukan dalam pembuatan Aplikasi Pengarsipan Digital Surat Keputusan Penguji dan Pembimbing Kerja Praktik Teknik Komputer Berbasis *web*, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi Pengarsipan Digital yang telah dirancang ini berhasil menyimpan data surat keputusan penguji dan pembimbing kerja praktik ke dalam basis data.
2. Aplikasi ini juga berhasil melakukan penghapusan data surat keputusan penguji dan pembimbing kerja praktik dari basis data
3. Aplikasi Pengarsipan Digital berbasis *web* ini terdiri dari dua tampilan yang berbeda yaitu untuk *admin* dan *user*.
4. Untuk rancangan basis data terdiri dari tiga tabel yaitu tabel *tb_users*, tabel *tb_tingkatan*, dan tabel *tb_data*.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat diambil dari proses analisa sampai pada pembuatan laporan akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang telah dibuat ini masih kurang dari sempurna seperti fitur *login* yang belum menggunakan *library* yang tersedia untuk *framework* CodeIgniter4, penulis menyarankan *website* ini dapat dikembangkan lagi dengan fasilitas yang dapat lebih memudahkan pengguna dan memberikan keamanan data.
2. Aplikasi ini dibuat hanya untuk pengarsipan digital surat keputusan penguji dan pembimbing kerja praktik. *Website* ini dapat dikembangkan lagi menjadi sistem informasi surat keputusan.