

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan dari laporan akhir ini, yaitu:

1. Menghasilkan sebuah aplikasi standar satuan harga berbasis *website* dengan *framework laravel*, dan dalam pengembangan sistemnya menggunakan metode penelitian *waterfall*.
2. Dalam *database* yang diberi nama “bpkad” terdiri dari 4 tabel yakni, tabel users (users), tabel ssh (tblsshs), tabel hspk(tblhspks), dan tabel asb(tblasbs).
3. Telah dilakukan pengujian aplikasi menggunakan metode *black box testing* dan membuktikan bahwa sistem berjalan dengans semestinya.
4. Proses penyimpanan data SSH, HSPK, dan ASB akan lebih mudah dan *efisien* karena menggunakan aplikasi berbasis *website* yang dilakukan secara online.

5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Pada pengembangan selanjutnya dapat menambahkan fitur data Standar Satuan Harga (SSH) dari tahun-tahun sebelumnya sampai saat ini.
2. Diharapkan kedepannya aplikasi satuan standar harga berbasis *website* ini dapat dikembangkan menjadi aplikasi berbasis *android* sehingga penggunaan aplikasi menjadi lebih praktis.
3. Adanya pemeliharaan terhadap *software* dan *hardware* secara berkala.