BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan setelah melakukan pengujian baik pengujian *alpha* maupun *betha*. Adapun penjelasannya adalah sebagai berikut.

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan serangkaian pengujian pada perangkat lunak yang telah dibangun, penulis akhirnya dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Perangkat lunak merupakan media yang dapat memperkenalkan salah satu kebudayaan masyarakat Lampung yaitu aksara Lampung.
2. Perangkat lunak dapat memberi pengetahuan mengenai bentuk aksara Lampung (baik aksara dasar maupun anak aksara Lampung), dan tata cara penulisan aksara Lampung.
3. Perangkat lunak dapat mengkonversikan teks tulisan latin menjadi aksara Lampung.
4. Perangkat lunak dapat mengkonversikan aksara Lampung menjadi teks tulisan latin.

5.2 Saran

Apabila ada yang berminat untuk mengembangkan perangkat lunak ini, penulis memiliki saran sebagai berikut.

1. Font yang digunakan cukup satu jenis font saja.
2. Aplikasi dapat menerima input berupa suara yang nantinya akan tampil di field input berupa teks tulisan dan dapat menterjemahkan ke dalam bahasa lainnya tetapi dalam aksara Lampung.
3. Penggunaan algoritma yang mudah akan tetapi *powerfull.*
4. Perbaiki pesan kesalahan yang ada.
5. Aplikasi berbasis web atau aplikasi mobile yang dapat digunakan oleh seluruh lapisan masyarakat.