

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari hasil penelitian dan hasil akhir dari pembahasan perancangan aplikasi simulasi dasar harpa berbasis *android* yang telah dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Dengan dibangunnya aplikasi simulasi dasar harpa berbasis *android* maka dapat membantu dalam pembelajaran secara mandiri dan otodidak bagi user dalam mempelajarinya lewat media *smartphone* berbasis *android*.
2. Sistem aplikasi simulasi harpa dapat digunakan secara mudah, tanpa harus terhubung dan terkoneksi secara *online*, tanpa dibatasi oleh jarak dan waktu. Sehingga user dapat menggunakan aplikasi simulasi dasar harpa berbasis *android* tersebut dengan mudah tanpa adanya pembelajaran secara khusus.
3. Aplikasi simulasi dasar harpa berbasis *android* ini dapat menampilkan :
 - a. Menampilkan informasi dasar pengenalan nada-nada harpa.
 - b. Menampilkan model virtual musik lewat *touch screen* pada senar harpa yang menghasilkan nada-nada tertentu berdasarkan tangga nada pada aplikasi simulasi dasar harpa berbasis *android* tersebut.
4. Mempermudah siapapun dan dimana pun dalam mempelajari alat musik klasik secara virtual lewat media aplikasi simulasi berbasis android.

V.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal berikut :

1. Merancang sistem aplikasi simulasi virtual musik yang dapat digunakan secara mandiri tanpa adanya pembelajaran khusus pada penggunaan aplikasi tersebut.
2. Mengubah desain dan tampilan menjadi lebih atraktif dan interaktif.
3. Menambahkan fitur pada aplikasi simulasi tersebut yang dapat terkoneksi secara online.