

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### V. 1. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian, analisis, perancangan sistem dan tahap pembuatan program sampai tahap penyelesaian program, maka dapat disimpulkan beberapa hal, diantaranya sebagai berikut:

1. Aplikasi pembelajaran dibangun dengan menggabungkan hasil olahan animasi 3 dimensi dengan *3D Max* dan bahasa pemrograman *Visual Basic.Net 2008* serta *DBMS MySQL*.
2. Aplikasi pembelajaran *Al-Qur'an* dasar (*iqra'*) dengan animasi 3 dimensi untuk anak dapat diimplementasikan dengan baik sehingga dapat memberikan kemudahan dan manfaat bagi anak-anak dan staf pengajar dalam melakukan kegiatan belajar-mengajar *Al-Qur'an*.
3. Aplikasi yang dibangun merupakan aplikasi yang dihasilkan dengan penggabungan *file* teks, *file* gambar dan *file* suara.

#### V. 2. Saran

Aplikasi pembelajaran ini masih dapat dikembangkan lebih lanjut sesuai dengan spesifikasi kebutuhan pengguna sistem yang harus dipenuhi dalam mencapai tahap yang lebih tinggi dan kinerja sistem yang lebih baik.

1. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambah materi yang dibahas misalnya materi *iqra'* 1 sampai *iqra'* 6 sehingga target implementasi tidak hanya terbatas pada anak-anak usia dini namun bisa sampai ke tingkat SD
2. Tampilan huruf 3 dimensi dapat dibuat lebih baik dan sempurna lagi
3. Aplikasi dapat dikembangkan menjadi aplikasi yang berbasis *client server* sehingga dapat diimplementasikan pada sistem LAN (*Local Area Network*) atau *on line*