

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melalui beberapa tahapan dalam menyelesaikan Aplikasi Android Juzz Amma Berwarna menggunakan App Inventor, dapat disimpulkan bahwa :

1. Memudahkan masyarakat yang beragama Islam dalam membaca dan mempelajari Juzz Amma.
2. Membantu masyarakat dalam mempelajari hukum-hukum bacaan Al-Qur'an dengan adanya kode warna.
3. Dalam pembuatan aplikasi Juzz Amma Berwarna menggunakan app inventor ternyata tidak dapat memasukan 37 surat dalam di dalam Juzz Amma dikarenakan adanya batasan dalam *build* aplikasi di app inventor yaitu 5MB jadi jumlah surat yang dimasukan ke dalam aplikasi Juzz Amma Berwarna adalah 13 surat.
4. Perbedaan kode warna yang disatukan ternyata menyulitkan user dalam membedakan tajwid.

5.2 Saran

Mengingat kesempurnaan hanya milik yang maha kuasa, disadari sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Kiranya skripsi ini dengan segala kelebihan dan kekurangan dapat diterima serta memberi manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca. Aplikasi ini masih memiliki potensi pengembangan lebih

lanjut. Berikut adalah kumpulan saran-saran untuk pengembangan game ini lebih lanjut.

1. Menambahkan fitur test baca, sehingga user bisa menguji bacaannya apakah sudah sesuai dengan tajwid atau tidak
2. Membuat keterangan tajwid satu warna untuk satu keterangan agar lebih mudah dipahami
3. Untuk kedepannya pembuatan aplikasi tidak menggunakan app inventor sehingga semua surat dalam Juz Amma bisa masuk.
4. Menambah fitur penekanan suara pada setiap tajwid agar tajwid lebih dimengerti oleh pengguna aplikasi
5. Perlunya pengoptimalisasi pada gambar yang ada di aplikasi juzz amma berwarna agar gambar tidak pecah saat aplikasi digunakan pada perangkat yang beresolusi tinggi.