

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa telah berhasil membangun suatu aplikasi simulasi kamera *digital single lens reflex* berbasis android yang dapat digunakan sebagai media pembelajaran tentang penggunaan kamera *digital single lens reflex* khususnya kamera *digital single lens reflex* merk Nikon D3100 kepada para pemula secara lebih interaktif dan menarik. Penulis telah berhasil menjalankan aplikasi ini di Samsung Galaxy Ace Plus dan Treq 10inch.

5.2 Saran

Aplikasi Simulasi Kamera *Digital Single Lens Reflex* yang telah berhasil dibuat masih memiliki beberapa kekurangan yang nantinya masih dapat dikembangkan, yaitu :

1. Diharapkan menambahkan database sebagai media penyimpanan data sebagai alat untuk menyimpan foto-foto hasil simulasi agar hasilnya tidak hilang begitu saja ketika kita mulai simulasi yang baru.
2. Diharapkan menambahkan beberapa contoh obyek foto misalnya obyek dengan suasana yang berbeda seperti obyek foto benda yang bergerak atau obyek foto pada alam terbuka dengan obyek sebuah gunung atau pantai (landscape) untuk memaksimalkan simulasi ini.

3. Diharapkan menambahkan mode-mode yang masih belum terdapat dalam simulasi ini misalkan mode *night*, *landscape*, *portrait*, dll yang tersedia dalam kamera Nikon D3100 agar lebih lengkap dan agar pengguna dapat lebih faham menggunakan simulasi dengan berbagai mode menyerupai kamera yang sebenarnya. Dan menambahkan suara – suara.
4. Diharapkan agar view foto dapat dilihat secara full screen.

