BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, Perancangan Aplikasi Kamus Farmasi Dan Augmented Reality Pengenalan Alat Kesehatan Berbasis Android yang telah diuraikan pada bab terdahulu, maka dapat diambil beberapa kesimpulan dari aplikasi yang telah dibangun adalah sebagai berikut:

1. Sistem pembelajaran menggunakan teknologi *Augmented Reality* pada pengenalan alat kesehatan berbasis android dalam bentuk visual 3D secara virtual diharapkan mampu menciptakan suasana belajar yang interaktif dan menarik bagi pengguna.
2. Implementasi teknologi *Augmented Reality* pada aplikasi sesuai dengan yang diharapkan.
3. Terbentuknya sebuah Aplikasi Kamus Farmasi Dan Augmented Reality Pengenalan Alat Kesehatan Berbasis Android.

V.2 Saran

Dalam perancangan dan pembangunan Perancangan Aplikasi Kamus Farmasi Dan Augmented Reality Pengenalan Alat Kesehatan Berbasis Android ini, penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan yang harus disempurnakan sehingga mencapai titik kesempurnaan. Penulis menyarankan untuk pengembangan aplikasi ini agar lebih baik diantaranya sebagai berikut:

1. Pada pengembangan selanjutnya diharapkan konten 3D dan animasinya dapat bertambah lagi untuk materi-materi lain pada pengenalan alat kesehatan.

2. Bagi peneliti selanjutnya untuk lebih mengetahui apakah penerapan teknologi *augmented reality* pengenalan alat kesehatan dapat meningkatkan pemahaman atau kualitas belajar pengguna dalam mengenali alat Kesehatan,
3. Penambahan efek animasi pada objek 3D agar dapat terlihat lebih bagus dan menarik bagi pengguna.
4. Aplikasi ini sebaiknya ditambahkan *tutorial* agar pengguna dapat memahami cara menggunakan teknologi *augmented reality* pada aplikasi ini.