

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian dan mengimplementasikan aplikasi *Augmented reality* pada Brosur Amikom, maka dapat di ambil kesimpulan bahwa:

1. Pembuatan *augmented reality* dapat menggunakan aplikasi unity3D dan *unitypackages* dari developer vuforia, kemudian di build menjadi ekstensi .apk agar dapat diinstall di *smartphone* android.
2. Brosuramikomyangada saat ini cukup baik di implementasikan sebagai *marker* untuk penggunaan *augmented reality*.
3. Konten *augmented reality* tidak hanya tentang 3D model saja tetapi juga dapat di berikan konten video, text dan gambar.
4. Semakin bagus spesifikasi *smariphone* yg digunakan maka semakin lancar dan stabil aplikasi ARBrosurAmikom berjalan.

5.2 Saran

Meskipun pada awalnya aplikasi ini dirancang sedemikian rupa, tidak menutup kemungkinan aplikasi yang dikembangkan menjadi lebih baik lagi agar lebih bermanfaat bagi pengguna. Beberapa hal yang mungkin dapat dilakukan untuk mengembangkan aplikasi ini. Agar pengelola aplikasi dapat terimplementasikan lebih baik, maka perlu saran-saran yang dapat menunjang perancangan aplikasi ini yaitu :

1. Menambahkan fitur lain, seperti google maps on AR.
2. Memperbagus *userinterface* agar pengguna dapat menggunakan aplikasi dengan nyaman.
3. Objek 3D *high poly* sangat dianjurkan untuk memperdetail bentuk model.
4. Memperkecil ukuran aplikasi agar tidak berat ketika digunakan atau saat memuat model 3D dan membuka aplikasi.