

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Kesimpulan dari pembuatan aplikasi Pengenalan Produk Baru *Procter And Gamble* Menggunakan *Augmented Reality* Berbasis Android sebagai berikut:

1. Pembuatan aplikasi Pengenalan Produk Baru *Procter And Gamble* Menggunakan *vuforia* sebagai alat bantu untuk dapat dipanggil kembali gambar 3D tersebut, pemanggilan gambar menggunakan software *unity* yang sebelumnya gambar tersebut sudah berbentuk 3D yang dibuat dengan software *3DS Max*. Penggunaan aplikasi ini sangat mudah untuk digunakan hanya dengan mengarahkan kamera ke marker, kemudian akan muncul tampilan gambar 3D dan deskripsi keunggulan suatu produk.
2. Respon Pihak toko pada produk yang dimasukkan kedalam aplikasi ini terbukti dapat meningkatkan penjualan produk dibandingkan dengan tanpa adanya aplikasi ini. Pihak toko merasa puas dengan tampilan yang ada pada aplikasi ini.
3. Proses pengenalan produk baru terhadap pihak toko dilakukan sebelum produk tersebut launching, kemudian aplikasi ini digunakan untuk menampilkan tampilan 3D yang hampir mirip dengan kemasan bentuk aslinya dan bisa melihat dari berbagai sisi, dalam menarik minat pelanggan didalam aplikasi terdapat juga sebuah deskripsi keunggulan suatu produk tersebut.

5.2 Saran

Implementasi aplikasi augmented reality ini adalah penggunaan manfaat teknologi informasi yang banyak digunakan saat ini. Ada banyak celah yang tidak terisi dalam pengembangan aplikasi ini, perlu adanya pengembangan lebih lanjut. Saran yang dapat di ajukan untuk dipertimbangkansaat mengembangkan aplikasi baru, yaitu:

1. Karena aplikasi ini masih sangat sederhana, diharapkan pengembang lebih lanjut dari para peneliti dapat mengembangkan fitur yang ada seperti menambahkan harga dan varian dari suatu produk.
2. Aplikasi ini juga masih dalam jumlah yang kecil, diharapkan bahwa semua sales bahkan pihak toko dapat menggunakannya setelah dikembangkan.
3. Untuk pengembangan aplikasi selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan isi dari aplikasi ini sehingga aplikasi ini dapat berfungsi lebih detail lagi dan mencangkup ruang lingkup yang lebih luas.

Dengan demikaian, simpulan dan saran yang peneliti dapat sampaikan dari hasil penelitian ini, berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak lain yang membutuhkannya.