

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Hasil implemtasi dan pengujian system pada aplikasi katalog produk benih tomat berbasis *Augmented Reality* menggunakan metode markerless dapat di ambil keputusan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisa pada pengujian dapat merancang dan mengimplementasikan teknologi *Augmented Reality* menggunakan metode markerless pada aplikasi.
2. Berdasarkan hasil pengujian, dapat melakukan metode ground dengan beberapa kemiringan
3. Berdasarkan hasil pengujian dapat melihat 3D model dalam aplikasi

5.2 Saran

Adapun saran untuk meningkatkan kinerja atau kemampuan sistem aplikasi pada penelitian yang akan datang adalah sebagai berikut:

1. Menambah lebih banyak objek 3D pada tiap produk pada dataran tinggi dan dataran rendah Agar tampilan produk lebih menarik.
2. Memperkecil kapasitas aplikasi agar mempermudah pengunduhan aplikasi
3. Aplikasi benih buah tomat dengan *Augmented Reality* ini hanya berjalan pada smartphone berbasis android. Diharapkan kedepanya bisa berkembang ke platfrom IOS atau platfrom lainya yang berbasis mobile.
4. Membuat 3D model tanaman seperti bentuk pohon dan lainya.