

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dibahas pada bab sebelumnya maka dapat dibuat kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi *augmented reality furniture* merupakan jenis *augmented reality* berbasis *marked based tracking* dimana dibutuhkan sebuah marker untuk memunculkan objek.
2. Aplikasi *augmented reality furniture* dibuat dengan aplikasi Vuforia yang digunakan untuk membuat database *augmented reality* dan Unity 3D yang digunakan untuk membuat aplikasi dan penyatuan objek 3D.
3. Aplikasi *augmented reality furniture* dapat menampilkan objek 3D furniture dengan ukuran yang presisi hal ini telah dilakukan dengan perbandingan ukuran lantai granit dengan ukuran 60x60 cm.

5.2 Saran

Berdasarkan saran yang penulis berikan terkait penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Menambahkan objek 3D lebih banyak lagi.
2. Dilakukan pengembangan agar aplikasi dapat digunakan diluar perangkat android.