

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan berikut dapat diambil dari pembahasan dalam bab-bab sebelumnya:

1. Teknologi *Augmented Reality* dapat diaplikasikan menjadi *object 3D* untuk membantu pengguna dalam melihat informasi Atribut TNI Angkatan Darat.
2. Dengan Aplikasi ini pengguna dapat melihat Baret, Brevet, Pangkat Senjata yang dikenakan TNI Angkatan Darat.
3. Aplikasi ini menggunakan *markerless Augmented reality* dengan menggunakan Teknik *Pattern Matching* yaitu Target mengenali Gambar Biasa yang telah ditentukan untuk digunakan oleh *user* dimana saja.
4. Aplikasi hanya memberikan tampilan visual eksterior dari Atribut TNI Angkatan Darat Berupa Baret, Brevet, Pangkat dan Senjata.

5.2. Saran

Penulis menawarkan beberapa rekomendasi kepada mahasiswa, pengguna, dan pembaca berdasarkan penelitian ini. Beberapa rekomendasi/saran tersebut, adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi perlu pengembangan visual interior.
2. Aplikasi butuh pengembangan untuk *object 3D* pada Atribut seperti tanda jabatan, *badge* lokasi Mabes TNI hingga tanda kehormatan bentuk pita.
3. Untuk Penelitian selanjutnya, dapat menggunakan metode AR yang lebih Berkembang seperti scan objek dalam bentuk QR Code yang menjadi tren kekinian di masa sekarang.