

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan hingga implementasi pada aplikasi untuk Informasi arca dan relief di Prambanan, dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Objek marker yang ditampilkan akan terlihat berukuran kecil menjadi skala sepertiga (29.51%) dari jarak terdekatnya (10m) kemudian jaraknya menjauh dari lokasi *user*.
2. Jarak akurasi yang tepat diberikan antara 3 meter dari jarak pengguna ke objek agar terlihat jelas dan objek tepat dengan posisinya dengan ukuran skala (100%).
3. Objek marker akan tetap ditampilkan walau pun terdapat candi yang berukuran tinggi, ruangan tertutup maupun rerimbunan pohon disekitar *user* berada.
4. Objek marker yang ditampilkan berupa Arca Objek 3D di setiap Candi.
5. Objek marker yang ditampilkan untuk relief berupa video informasi tentang relief dinding candi.

#### 5.2 Saran

Dalam pengembangan aplikasi masih memiliki beberapa kekurangan. Berikut adalah saran – saran yang dipandang perlu untuk dipertimbangkan untuk penelitian selanjutnya:

1. Memberikan interaksi kepada pengguna berupa tampilan video yang sejajar dengan kamera pengguna.
2. *Database* yang digunakan berbasis *cloud* sehingga ketika melakukan *update*, *user* bisa mengupdate konten tanpa *update* aplikasi.
3. Memberikan petunjuk arah ke setiap Arca dan Relief.
4. Menampilkan jarak dari pengguna ke lokasi Candi.
5. Menampilkan objek arca yang sesuai dengan aslinya berdasarkan data di Pramabanan.