

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian pengembangan aplikasi Rancang Bangun *Augmented Reality (AR)* Pada Situs Makam Pak Kasur Menggunakan Metode *Multimedia Development Life Cycle* adalah bahwa aplikasi *Augmented Reality (AR)* yang dirancang dan dibangun untuk situs makam Pak Kasur berhasil memenuhi tujuan utamanya, yaitu memberikan informasi yang interaktif dan menarik tentang sejarah serta biografi Pak Kasur. Metode *Multimedia Development Life Cycle (MDLC)* yang digunakan terbukti efektif dalam pengembangan aplikasi ini, memastikan setiap tahap dari *concept* hingga *distribution* dilakukan dengan baik. *Blakcbox testing* dilakukan untuk menguji sistem aplikasi ini dengan hasil seluruh komponen fitur aplikasi berjalan dengan semestinya tanpa adanya gagal atau error pada sistem. Pengujian *System Usablility Scale* dilakukan melalui 30 responden pengujung wisata desa Serayu Larangan dan menghasilkan nilai 78,8333 yang termasuk dalam *range “acceptable”* pada tingkatan *acceptability ranges*, memiliki nilai “C” dalam *grade scale* dan masuk dalam kategori *adjective rating “Exellent”*, sehingga menghasilkan aplikasi yang layak untuk digunakan oleh pengguna. Aplikasi ini menjadi media informasi yang menarik dan mudah digunakan, memberikan informasi sejarah tentang Pak Kasur secara interaktif, serta menjadi alat edukatif yang kekinian dengan memanfaatkan teknologi AR untuk memperkaya pengalaman pengujung.

5.2 Saran

Saran untuk *Aplikasi Augmented Reality Informasi Pak Kasur* masih sangat diperlukan agar aplikasi ini masih bisa terus berkembang untuk kedepannya. Adapun saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Menyediakan pilihan bahasa yang lebih beragam untuk menjangkau lebih banyak pengunjung, baik lokal maupun internasional.
2. Meningkatkan fitur interaktif seperti permainan edukatif atau kuis tentang sejarah Pak Kasur yang dapat meningkatkan keterlibatan pengguna.
3. Mengumpulkan umpan balik dari pengguna secara berkala untuk mengidentifikasi area yang memerlukan perbaikan dan mengimplementasikan saran yang relevan untuk meningkatkan pengalaman pengguna.