

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan dalam bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk membuat aplikasi ini, penulis memulai dengan pengumpulan data, analisis data, pembuatan konsep, naskah, produksi, pengujian dan evaluasi.
2. Dari hasil pengujian sistem, semua elemen aplikasi berfungsi dengan baik.
3. Dari hasil pengujian tampilan dan animasi didapatkan bahwa aplikasi telah dinyatakan layak.
4. Dari hasil uji pemahaman materi menunjukkan bahwa siswa memahami isi materi dengan nilai hasil uji 81%.

5.2 Saran

Dalam pembuatan aplikasi tata surya dengan menggunakan teknologi *Augmented Reality* sebagai media pembelajaran ini masih terdapat beberapa saran, yang untuk selanjutnya bisa menjadi hal yang perlu diperhatikan dalam pembuatan atau pengembangan aplikasi selanjutnya. Adapun saran yang dapat disampaikan tentang aplikasi ini antara lain:

1. Perlu dikembangkannya aplikasi Tata Surya dengan menggunakan teknologi *Augmented Reality* yang tidak hanya dapat berjalan pada OS android namun dapat berjalan pada IOS maupun desktop agar memudahkan pengguna dalam menggunakan aplikasi.
2. Aplikasi setidaknya di upload ke Play Store agar dapat diakses masyarakat luas.
3. Pembetulan animasi pada objek 3D agar benar-benar sesuai dengan objek aslinya.