

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah menyelesaikan penelitian yang telah dilakukan penulis menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil dari *Alpha Testing* semua kebutuhan fungsional terpenuhi.
2. Fitur *aiAtmosphereVolume* bisa berpengaruh besar dalam pemberian efek *volumetric*.
3. Teknik *lighting maping* sangat berperan penting ketika ingin menghasilkan *style animasi* yang dituju. Pemilihan *material texture* juga berperan penting dalam membangun elemen *environment* di dalam *scene*.

5.2 Saran

Penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kelemahan baik disengaja maupun tidak disengaja. Maka dari itu, penulis berharap kedepannya penelitian ini dapat diperbaiki maupun dikembangkan lebih baik dari segi metode penelitian maupun hasilnya. Adapun saran yang penulis bisa sampaikan adalah sebagai berikut :

1. Materi tentang *lighting maping* dan *shader* adalah hal wajib untuk dipelajari.
2. Memahami fitur-fitur yang ada didalam *Arnold*