

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang sudah dilakukan maka terdapat beberapa kesimpulan yang ditarik adalah sebagai berikut:

1. Penelitian ini menghasilkan optimasi tekstur dan pencahayaan dalam desain *Environment* film "CAKE".
2. Evaluasi menunjukkan bahwa kebutuhan fungsional dari tekstur dan pencahayaan *environment* telah terpenuhi dengan baik.
3. Produk penelitian telah diuji oleh ahli dalam bidang 3D, dan mendapatkan skor sebesar 81.66% menunjukkan hasil yang termasuk ke dalam kategori "Sangat Baik". Selain itu, masyarakat umum juga memberikan skor sebesar 85.5% yang termasuk ke dalam kategori "Sangat Baik".

5.2 Saran

Penelitian dalam pembuatan animasi ini tidak lepas dengan kekurangan dan kesalahan. Penulis berharap penelitian dan produk ini bisa menjadi lebih baik lagi. Adapun saran dan masukan dari khalayak umum adalah sebagai berikut:

1. Alur cerita dari animasi dapat mudah dipahami dan untuk animasinya sendiri mungkin pencahayaan terlalu terang saat diluar ruangan (menurut saya) entah itu pengaruh dari tekstur setiap bangunan.
2. Warna kota diluarnya terlalu tajam.

Dengan adanya penelitian ini, diharapkan dapat menjadi referensi dalam pengembangan teknik desain *environment* pada animasi 3D, khususnya dalam peningkatan kualitas visual melalui optimasi tekstur dan pencahayaan.