

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dari Perancangan dan Pembuatan Film Pendek Animasi 3D “Petualangan Waktu dengan Mesin Waktu Saku” maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu:

1. Pada proses pembuatan film pendek animasi 3D ini melalui 3 tahap yaitu tahap pra produksi, produksi, dan pasca produksi. Pada tahap pra produksi yaitu membuat ide cerita, tema, sinopsis, naskah cerita, dan *storyboard*. Tahap produksi mulai dari *modeling, texturing, rigging, lighting, animation, dan rendering*. Tahap terakhir pasca produksi mulai dari membuat *voice over, editing dan compositing, dan final rendering*.
2. Menghasilkan sebuah film pendek animasi 3D yang berdurasi selama 2 menit 16 detik, dengan format video mp4.
3. Film pendek animasi 3D ini dibuat menggunakan software Blender dan menggunakan Adobe Premiere Pro sebagai video *editing*.

5.2 Saran

Ada beberapa saran yang ingin disampaikan diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Untuk membuat film animasi yang baik dan efektif sebaiknya dikerjakan dalam bentuk kelompok, sehingga dalam pengerjaannya dapat dibagi oleh masing-masing anggota kelompok berdasarkan kemampuan dan keahliannya.
2. Untuk membuat Animasi 3D sebaiknya menggunakan komputer/laptop dengan spesifikasi seperti prosesor intel core i9, RAM 32 GB, VGA NVIDIA GeForce RTX 3070, SSD 1 TB.

3. Ketika melakukan animasi atau menggerakkan objek dibutuhkan imajinasi yang kuat, kesabaran, dan tidak pantang menyerah agar animasi yang dihasilkan terlihat lebih natural.

