

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari penelitian yang telah dilaksanakan oleh penulis, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. 3D model "*Futuristic Micro Apartment*" dapat dibuat menggunakan teknik *Quadrilaterals* dan memiliki keunggulan dari segi *polycount*, kerapian objek, dan waktu *render* yang lebih cepat dibanding dengan teknik *Triangulars*.
2. 3D model yang dibuat layak digunakan sebagai alat promosi Ayoyoo untuk mempromosikan proyek sci-fi mereka.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan yang telah ditemukan berikut adalah beberapa saran yang dapat diusulkan :

1. Untuk penelitian ke depan diharapkan untuk menggunakan perangkat keras yang lebih mumpuni agar hasil akhirnya lebih baik dikarenakan semakin rumit perancangan yang dibuat maka semakin tinggi kebutuhan perangkat keras yang dibutuhkan.
2. Dari sisi *appealing* masih kurang karena menggunakan *low poly modeling*, jadi disarankan untuk menggunakan *high poly modeling*.
3. Penggunaan macam-macam *texture* bisa lebih banyak untuk mendapatkan hasil visual yang lebih menarik.