

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berikut beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari perancangan sistem rekomendasi kamar Apartemen Grand Kamala Lagoon menggunakan Metode Collaborative Filtering:

1. Pada penelitian ini sistem rekomendasi yang dibuat berbasis web menggunakan metode *collaborative filtering* mampu menentukan kamar di Apartemen Grand Kamala Lagoon berdasarkan rating.
2. Perancangan sistem rekomendasi kamar apartemen menggunakan algoritma *collaborative filtering* menghasilkan sistem yang dapat merekomendasikan kamar apartemen dengan sampel yang diambil melalui kuesioner, hasil dari prediksi rating maka K1 dapat direkomendasikan pada U30 dengan rating 4,40.

5.2. Saran

Penelitian ini tentunya masih banyak kekurangan baik secara sistematis maupun teoritis, dan penulisan yang digunakan.

1. Diharapkan pengembangan selanjutnya dibuatkan aplikasi mobile, sistem rekomendasi ini dapat diintegrasikan ke dalam aplikasi mobile untuk memudahkan pengunjung dalam mengakses rekomendasi secara real-time selama berjalan.
2. Diharapkan dapat melakukan pengembangan sistem serupa dengan metode selain metode *collaborative filtering*.