

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan mengenai *Augmented reality* pada *Virtual Tour* ditempat wisata Kota Batam dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Kemajuan teknologi informasi memegang peranan penting dalam kehidupan sehari-hari. Perkembangan aplikasi yang dapat digunakan untuk mengakses dan memanfaatkan teknologi informasi. Muncul nya alat teknologi canggih yang dapat di manfaatkan seperti pada aspek kehidupan misal nya seperti destinasi wisata untuk melakukan media pengenalan dengan menggunakan teknologi *Augmented Reality*.
2. Perkembangan teknologi yang begitu pesat dengan ada nya aplikasi *Augmented Reality* dapat membantu media pengenalan wisata Kota Batam seperti pantai Nuvasa Bay Batam, Glory Melur dan Vio vio. Aplikasi yang dilengkapi dengan fitur info untuk menampilkan informasi mengenai pantai dan mode *Virtual tour* merupakan salah satu teknologi yang dimana pengguna dapat melakukan simulasi pada Objek 3D yang dapat menarik perhatian sehingga pengguna dapat mengetahui lingkungan sekitar pantai dan pengguna dapat menjelajahi pantai dan melihat fasilitas pantai yang ada.
3. Aplikasi *Augmented Reality* Pada *Virtual Tour* Ditempat wisata Di Kota Batam yang digunakan sebagai media pengenalan dapat memberikan pengalaman yang lebih baik kepada pengguna. Aplikasi ini dirancang dengan berbasis android sehingga lebih mudah untuk diakses oleh pengguna.

5.2 Saran

Pada aplikasi *Augmented Reality* dan *Virtual Tour* ini masih banyak kekurangan dan masih memerlukan tahapan pengembangan secara berkala. Adapun saran dari peneliti diantaranya :

1. Pada pembuatan *Virtual Tour* untuk bagian modelling 3d dibuat lebih mendetail lagi.
2. Fitur menu mengenai informasi pantai lebih dikembangkan serta diperluas lagi.
3. Lebih explore lagi tempat-tempat wisata di kota Batam ini agar lebih banyak destinasi yang menggunakan teknologi *Augmented Reality* dan *Virtual Tour*.