

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dirancang menggunakan MySQL sebagai database, HTML, PHP, dan JavaScript sebagai coding, XAMPP sebagai koneksi antara database dan sistem, IntelXDK dan notepad ++ sebagai text editor. Rancangan sistem informasi berbasis android ini mampu memberikan kemudahan pada *user* dalam mengakses lokasi wisata yang akan mereka kunjungi.
2. Mampu menghasilkan informasi tentang kelebihan dan keunikan dari setiap tempat pariwisata.
3. Memberikan informasi yang dibutuhkan dengan didukung oleh data visual yang ada seperti foto tempat wisata, fasilitas, dan informasinya.
4. Untuk menjalankan aplikasi ini harus terpasang aplikasi *google maps* dan juga paket data untuk koneksi internet.

## 5.2. Saran

Pada aplikasi sistem informasi pariwisata Batam ini masih terdapat kelemahan-kelemahan atau kekurangan-kekurangan. Oleh sebab itu diharapkan nantinya dapat dikembangkan. Adapun saran yang bisa disampaikan adalah:

1. Dengan menampilkan tempat wisata terdekat sesuai dengan keberadaan pengguna dan dapat menyajikan multi bahasa asing, agar aplikasi ini dapat dimengerti oleh wisatawan mancanegara.
2. Agar nantinya aplikasi pariwisata ini dapat digunakan oleh wisatawan asing, diharapkan sistem informasi pariwisata ini dapat dibuat dalam dua bahasa misalkan Inggris dan Indonesia.
3. Sistem ini masih banyak terdapat kekurangan baik dari perancangan dan implementasi sehingga masih membutuhkan arahan dan masukan dari pembimbing dan penguji.