

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem informasi geografis ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Merancang sistem informasi geografis yang dapat memberikan informasi titik lokasi Les Musik di kota medan.
2. Mempermudah dan mempercepat penyebaran informasi lokasi Les Musik di kota medan.
3. Merancang dan membangun sebuah sistem informasi geografis dengan mengimplementasikan Metode *Equirectangular Approximation*.
4. Perancangan sistem dengan menggunakan *adobe dreamweaver* dengan *IDE PHP*, dan perancangan *database* menggunakan *MySQL*.

#### **V.2. Saran**

Sebagai aplikasi yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah :

1. Menambah desain tampilan agar para pengguna tidak bosan dalam melakukan akses ke aplikasi yang dibuat.

2. Menambahkan modul penggunaan sistem untuk mempermudah *user* dalam menggunakan sistem.
3. Melakukan perkembangan sistem dengan memperbaiki *bugs* pada sistem.