

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dalam pembuatan aplikasi Sistem Informasi Geografis pemetaan kawasan pertambangan timah berbasis web yang ada di Bangka Tengah ini dapat disimpulkan sebagai berikut :

- a. Dengan adanya aplikasi ini pemerintah maupun masyarakat bisa dengan mudah untuk mencari dan mendapatkan informasi tentang letak kawasan pertambangan yang ada di Bangka Tengah.
- b. Sistem yang dibangun dapat memberikan informasi tentang kawasan pertambangan selama 24 jam melalui *WebGis*.
- c. Dibangunnya sistem informasi geografis ini, pemerintah maupun masyarakat dapat mengetahui letak, luas area pertambangan timah dan nama perusahaan yang memiliki izin resmi yang mengelola pertambangan tersebut di daerah Bangka Tengah.

#### **5.2 Saran**

Aplikasi Sistem Informasi Geografis ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangannya. Oleh karena itu perlu pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut yang berguna untuk pebaikan dari sistem ini, adapun saran agar aplikasi ini dapat berfungsi lebih optimal adalah :

- a. Fasilitas pencarian informasi peta yang ditampilkan dapat dikembangkan sesuai kebutuhan dalam pengembangan sistem tersebut.
- b. Diharapkan informasi yang disajikan dapat ditambah lebih lengkap, tidak hanya data kawasan pertambangan timah di Kabupaten Bangka Tengah saja, tetapi juga di seluruh kawasan Provinsi Bangka Belitung.
- c. Agar penyampaian informasi peta lebih lengkap, sebaiknya ditambahkan data spasial denah.