BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dengan dibangunnya Sistem Informasi Geografis Penyebaran Taman Tematik Berbasis Web di Kota Bandung berdasarkan analisa sistem yang sedang berjalan serta melakukan perancangan sampai proses pengujian dan implementasi ini, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan, diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Dalam memenuhi kebutuhan akan informasi taman tematik di kota Bandung yang cepat, akurat dan dapat di akses oleh siapa saja, dimana saja, kapan saja tanpa mengenal jarak dan waktu, aplikasi Sistem Informasi Geografis Penyebaran Taman Tematik Berbasis Web di Kota Bandung ini di harapkan dapat membantu masyarakat maupun wisatawan yang akan berkunjung ke kota Bandung dapat mengetahui semua informasi tentang taman tematik yang berada di kota Bandung.
2. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Penyebaran Taman Tematik Berbasis Web ini di bangun tidak hanya untuk menyampaikan informasi berupa data saja tetapi informasi yang di sampaikan juga berupa data spasial atau pemetaan, dengan di bangunnya aplikasi ini di harapkan dapat menyampaikan informasi yang lebih spesifik dan presentatif.

5.2. Saran

Sistem informasi geografis penyebaran taman tematik ini masih banyak kekurangan dan belum memiliki fungsi SIG seutuhnya. Oleh sebab itu perlu dilakukan pemeliharaan, pengembangan, dan penyempurnaan lebih lanjut. Adapun saran agar Sistem Informasi Geografis ini dapat berfungsi dengan optimal, diantaranya adalah:

1. Data yang ada hanya sebatas data taman tematik maka perlunya penambahan jumlah kategori yang ditambahkan.
2. Pemetaan wilayah menggunakan polygon hanya bersifat objektif dari pengguna, seharusnya berdasarkan luas yang ada supaya informasi yang di sampaikan akurat.
3. Penentuan rute wisata taman yang menggunakan polyline pun bersifat objektif dari pengguna, hanya menentukan dari kesamaan tema taman tematik yang ada dan rute hanya dari titik ke titik, maka perlunya fungsi petunjuk jalan dalam menjalani rute tersebut.