BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dikemukakan kesimpulan yang dapat diperoleh dari pembahasan pada bab-bab sebelumnya serta saran untuk perbaikan dan pengembangan sistem yang lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini serta setelah disesuaikan dengan tujuannya, maka diperoleh kesimpulan bahwa SIG Objek Wisata Kota Bandung yang diimplementasikan ke dalam suatu aplikasi *GIS-Bandung Tourism* ini menghasilkan kesimpulan sebagaimana berikut ini:

a. SIG objek wisata Kota Bandung dapat diakses dengan mudah secara *online* setelah dibangunnya aplikasi *GIS-Bandung Tourism* ini.
b. Aplikasi *GIS-Bandung Tourism* ini sudah dapat memetakan lokasi objek wisata Kota Bandung, sehingga pengguna dapat dengan mudah memperoleh informasi yang diinginkan.
c. Aplikasi *GIS-Bandung Tourism* ini sudah dapat memberikan rute objek wisata beserta keterangan pendukungnya.
d. Setelah memanfaatkan teknologi *Augmented Reality*, maka dengan menggunakan brosur pariwisata yang berasal dari Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kota Bandung, wisatawan sudah dapat melihat video yang dihasilkan dari marker yang digunakan.

5.2 Saran

Aplikasi *GIS-Bandung Tourism* ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut seiring dengan perkembangan teknologi pemetaan yang semakin pesat ini. Adapun saran agar perangkat lunak ini bisa berfungsi dengan lebih optimal sebagaimana berikut ini:

a. Fitur pencarian rute objek wisata dapat dikembangkan lagi dengan menambah jenis rute objek wisata lainnya yang dapat dilalui agar nantinya rute yang ditampilkan menjadi lebih beragam, tidak hanya rute yang melalui jalan utama saja.
b. Fitur pemetaannya dapat dikembangkan lagi dengan menambah fitur yang dapat menampilkan peta dengan versi 3D dari Google Maps.
c. Objek yang dihasilkan dari fitur *Augmented Reality* dapat dikembangakan lagi menjadi objek 3D, bukan hanya video wisata.

Demikian saran yang dapat diberikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukkan yang dapat bermanfaat bagi penelitian-penelitian tahap selanjutnya.