

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembuatan aplikasi “Candi di Jawa” diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi dapat berjalan pada *smartphone* Android minimal Versi 1.6 Donut (API Level 4) yang terkoneksi jaringan internet minimal 3G dan memiliki fitur GPS.
2. Aplikasi berisi deskripsi candi, foto-foto candi, petunjuk arah dan estimasi jarak menuju candi dari lokasi *user*, *preview* video candi, dan fitur untuk menampilkan daftar dari candi-candi terdekat.
3. Aplikasi Location-based service dibuat dengan memadukan MIT App Inventor 2 dan *webservice* Google Fusion Tables.

5.2 Saran

Dari hasil pembuatan aplikasi “Candi di Jawa”, tentunya masih ditemukan beberapa kekurangan. Untuk itu, demi pengembangan aplikasi lebih lanjut serta agar dapat memberikan manfaat bagi *user*, maka diperlukan saran-saran yang dapat dijadikan acuan dalam pengembangan berikutnya.

1. Diperlukan adanya *update* konten dan fitur yang berkelanjutan pada aplikasi, agar semakin sesuai dengan kondisi sebenarnya di lapangan dan semakin sesuai dengan kebutuhan *user*.

2. Perbaiki dari segi tampilan atau *user interface*, sehingga aplikasi terlihat lebih menarik.
3. Meng-*upload* aplikasi ke *Google Play Store* atau android *app marketplace* lainnya, agar *user* dapat mengunduh, menginstal, menggunakan aplikasi, dan memberikan *feedback* yang berguna untuk pengembangan aplikasi ini ke depannya.
4. Pada bagian *submenu* lokasi candi hendaknya ditambahkan daftar candi-candi lain yang berada dekat lokasi candi yang bersangkutan.
5. Video-video candi hendaknya dibuat dengan durasi yang lebih singkat guna menghemat pemakaian paket data.

Demikian beberapa saran yang dapat dipergunakan sebagai pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya.

