

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dalam pengembangan aplikasi Android *Location Based Service Masjid* ini, dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain:

- Pentingnya informasi lokasi masjid bagi para wisatawan lokal maupun luar Yogyakarta.
- Penggunaan aplikasi Android LBS Masjid kota Yogyakarta ini diharapkan bisa meringankan beban para musafir yang singgah atau

Gambar 4.5: Informasi detail masjid ketika tombol Detail di touch.

5.2. Saran

- Keterbatasan user dalam menginputkan data, ikut menjadi keterbatasan aplikasi LBS Masjid ini. Hanya admin yang bisa menginputkan data di server..
- Penambahan integrasi dengan google maps secara otomatis dan mampu menyimpan peta dalam database.

- Perhitungan jarak posisi user dengan objek masjid tidak menggunakan perhitungan radius.
- Dalam database, tabel gambar masjid dibuat terpisah dengan satu tabel sendiri tidak digabungkan dengan tabel masjid.

Daftar Pustaka

- Haryanto, Agus, *Tutorial Aplikasi Android LBS Rumah Makan Padang*, (<http://agusharyanto.net/wordpress/?p=496>) (Diakses 20 Desember 2011).
- Meng Lee, Wei, 2011, *Beginning Android Application Development*, Wiley Publishing, Canada.
- Murphy, Mark. L, 2011, *Beginning Android*, Apress, London.
- Safaat, Nazarudin, 2011, *Android : Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC*, Informatika, Jakarta.