

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan penguraian dari bab-bab sebelumnya tentang Aplikasi Katalog Warung dan Layanan Pesan Antar dengan Memanfaatkan Fitur LBS pada Android ini maka dapat ditarik beberapa kesimpulan dan saran sebagai berikut:

1. Aplikasi hanya bisa berjalan di lingkungan *smartphone* yang sistem operasinya Android, minimal Android versi 2.2 Froyo.
2. Aplikasi sangat membutuhkan konektivitas data yang baik untuk komunikasi data ke server, baik warung, user dan kurir. Karena, hampir sepenuhnya aplikasi membutuhkan akses ke server dalam setiap proses.
3. Aplikasi telah melakukan penerapan Location Based Service (LBS) untuk menentukan lokasi pada peta.
4. Aplikasi telah menggunakan sarana media jejaring sosial untuk mengikuti tren yang sedang berkembang di masyarakat yang harapannya meningkatkan popularitas layanan pesan antar pada aplikasi serta mampu menjangkau seluruh kalangan masyarakat.
5. Aplikasi mampu memberikan alternatif dan memudahkan masyarakat untuk melakukan pemesanan makanan secara mobile, karena tidak terikat oleh tempat dan waktu.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian dan kesimpulan yang didapat, berikut beberapa saran yang dapat dipertimbangkan demi pengembangan aplikasi lebih lanjut, antara lain:

1. Diharapkan aplikasi dapat memberikan waktu hitung mundur yang lebih nyata, agar user yang melakukan pemesanan bisa memastikan pesanannya sampai tepat waktu.
2. Dalam pengembangannya diharapkan adanya ketersediaan fitur *tracking system* untuk memudahkan user dalam melihat lokasi kurir yang mengantar pesanan makanan.
3. Perlu penambahan fitur notifikasi untuk memberikan informasi ke pemilik warung dan juga perusahaan jasa kurir bahwa pesanan telah sampai kepada pemesan.