

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya hingga pada tahap implementasi program, maka dapat diambil kesimpulan, yaitu :

1. Untuk merancang, mendesain hingga implementasi aplikasi “Sistem Informasi Geografis Tambal Ban Di Kotan Klaten” dimulai dari pengumpulan informasi yang berhubungan dengan Tambal yang berada di kota Klaten. Kemudian dilakukan perancangan *interface* aplikasi, selanjutnya perancangan kode program.
2. Aplikasi ini menampilkan informasi tentang masing-masing Tambal Ban dan daftar harga Tambal Ban yang tersedia.
3. Fitur *map* berfungsi dengan baik, navigasi untuk menuju lokasi juga dapat berfungsi dengan baik.
4. Aplikasi ini dapat membantu pengguna untuk mengetahui apakah Tambal ban buka atau tutup.

5.2 Saran

Dalam pembuatan aplikasi tentunya terdapat beberapa kekurangan , seperti halnya dengan aplikasi *mobile* "Sistem Informasi Geografis Tambal Ban Di Kota Klaten" berbasis android. Agar dapat menjadi lebih sempurna, ada beberapa saran dari penulis yang diharapkan nantinya dapat dikembangkan, diantaranya sebagai berikut :

1. Aplikasi bisa dikembangkan dengan adanya basis data lokal yang berada pada perangkat *mobile*, sehingga ada hanya melakukan update data jika ada perubahan basis data.
2. Pengembang dapat memperbaiki *layout* dari daftar menu sehingga tampak lebih menarik.
3. Pengembang diharapkan memperhatikan *auto rotate* pada setiap layout agar pengguna dapat menggunakan aplikasi dengan letak *horizontal*.
4. Pengembang nantinya dapat mengembangkan aplikasi Tambal Ban sebagai media promosi dan bekerja sama dengan *owner*.
5. Data pada aplikasi ini hanya terbatas pada tempat-tempat tertentu saja, sehingga dalam pengembangan aplikasi dapat dilakukan dengan melengkapi data lokasi Tambal Ban.
6. Aplikasi bisa dikembangkan dengan fitur penambahan lokasi tambal ban oleh pengguna langsung melalui perangkat *mobile*.