

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang dibangun telah berhasil menampilkan peta.
2. Aplikasi yang dibangun telah berhasil menampilkan rute perjalanan.
3. Aplikasi yang dibangun dapat menjalankan fungsi navigasi hanya melalui *intent* dikarenakan layanan yang diberikan Google Maps API terbatas.
4. Aplikasi tidak dapat pemberitahuan dan riwayat perjalanan karena fungsi navigasi hanya bisa diakses melalui *intent* yang membuka aplikasi google maps.

5.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk pengembangan aplikasi ini selanjutnya.

1. Untuk mencari alternatif map API dikarenakan Google membatasi penggunaan Google Maps API yang tidak memperbolehkannya fitur navigasi untuk aplikasi selain buatan Google. Hal ini tercantum pada Kebijakan Penggunaan Pelayanan Google Maps Platform 3.2.3.c dan 3.2.3.d.