

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya hingga tahap implementasi, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi "Find Tentor" ini dapat menjadi alternatif media promosi untuk mempertemukan siswa dengan guru les/privat terdekat dengan pengguna, dalam proses pencarian terdekat dibutuhkan lokasi titik awal yang nantinya digunakan untuk implementasi pada formula haversine. Kemudian dari titik awal tersebut diambil latitude dan longitude untuk dihitung dalam rumus dengan latitude dan longitude dari objek servis resmi yang tersedia.
2. Pada tahap pembuatan aplikasi menggunakan Ionic Framework, pengembang bisa membangun aplikasi android dengan memanfaatkan teknologi web seperti HTML 5 dan TypeScript.

5.2 Saran

Dalam pembuatan suatu aplikasi tentunya akan terdapat kekurangan seperti halnya "Find Tentor". Agar kedepannya aplikasi ini lebih sempurna, berikut beberapa saran dari penulis :

1. Pada penelitian selanjutnya diharapkan adanya tambahan fitur-fitur yang lebih, salah satunya fitur untuk menampilkan penggunaan aplikasi atau admin.
2. Pengembangan aplikasi ini menggunakan Ionic Framework, diharapkan penelitian selanjutnya dapat mengkombinasikan dengan teknologi lain, dengan tujuan aplikasi akan lebih baik dan kaya dengan fitur-fitur yang bermanfaat.

