

## BAB 5

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan penelitian yang penulis lakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan Google Maps pada android membantu merender peta agar lebih cepat dan lebih efektif, sehingga memungkinkan para *user* untuk mengoperasikan aplikasi ini dengan mudah, cepat dan informatif.
2. Membuat menu pencarian lokasi dengan algoritma *Weighted Product* berbasis sistem pendukung keputusan untuk membantu *user* dalam menentukan lokasi dengan kategori yang tepat mana yang cocok dan sesuai kriteria yang diinginkan *user*. Dengan adanya sistem aplikasi ini membantu para *user* lebih yakin untuk memilih lokasi yang optimal untuk dalam pemilihan lokasi bisnis kuliner.

#### 5.2 Saran

Untuk pengembangan aplikasi lebih lanjut, ada beberapa hal yang dapat penulis sarankan agar aplikasi pencarian lokasi optimal bisnis kuliner menjadi lebih baik yaitu:

1. Diharapkan pengembangan selanjutnya di tambahkan data data kategori lain supaya *user* dapat memilih kategori yang sesuai.
2. Pengembangan selanjutnya diharapkan memperbaiki *UI* aplikasi agar *user* lebih nyaman dalam menggunakan aplikasi
3. Menambahkan fitur klik pada *point* lokasi map, agar lebih mempermudah *user* dalam mencari informasi.