

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian beta kuesioner yang dilakukan dengan 30 karyawan PT WORLD INNOVATIVE TELECOMMUNICATION dan wawancara dengan Bapak Rafsa yang menjabat sebagai HRD, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut

1. Memberikan kemudahan pihak management dalam monitoring karyawannya, berikut adalah data hasil pengujian beta yang telah sesuai dengan tujuan penelitian.

Pihak management membutuhkan sebuah sistem untuk memonitoring karyawan oppo?	145	96%	Sangat Setuju
--	-----	-----	---------------

2. Memberikan kemudahan informasi lokasi tempat karyawan yang sedang bertugas dilapangan daerah Bandung Timur, Garut, dan Sumedang menggunakan *Geotagging* dan *FingerPrint*, berikut adalah data hasil pengujian beta yang telah sesuai dengan tujuan penelitian.

Apakah anda menginginkan informasi letak pegawai divisi marketing oppo tanpa pergi ke lapangan ?	140	93%	Sangat Setuju
--	-----	-----	---------------

## 5.2. Saran

Perangkat lunak aplikasi monitoring karyawan yang dibangun merupakan aplikasi yang berfokus kepada karyawan-karyawan yang berada di divisi marketing pada PT WORLD INNOVATICE TELECOMMUNICATION yang sedang bertugas di lapangan untuk menjaga toko. Aplikasi ini masih mempunyai banyak kekurangan, sehingga perlu dikembangkan lagi agar aplikasi dapat lebih bermanfaat. Oleh karena itu ada beberapa saran yang dapat digunakan sebagai panduan pengembangan perangkat lunak ke arah yang lebih baik guna mendukung konten serta keakuratan pada perangkat lunak ini. Adapun saran-saran terhadap pengembangan perangkat lunak aplikasi monitoring karyawan ini adalah sebagai berikut :

1. Mengembangkan sistem yang dapat mengirim data fingerprint ke internet tanpa harus menyimpan di data local terlebih dahulu.
2. Meningkatkan keakuratan data pada geotagging