

BAB VI

KESIMPULAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pada rancang bangun sistem informasi lokasi karyawan menggunakan metode *Haversine* pada PT. Cahaya Pratama Megah disimpulkan bahwa aplikasi lokasi karyawan berbasis *mobile* ini dapat memudahkan karyawan untuk melakukan absensi sesuai dengan foto dan lokasi yang ditempatkan, lalu dapat memudahkan HRD untuk mendapatkan data *realtime* yang akurat tentang karyawan dicabang jakarta ataupun luar jakarta. Aplikasi absensi karyawan ini dikembangkan dengan metode *Agile* dan menghitung jarak menggunakan metode *Haversine*.

6.2. Saran

Aplikasi sistem informasi ini diharapkan mengoptimalkan fitur keamanan dan performa aplikasi agar absensi karyawan lebih valid dan efisien. Selain itu, integrasi dengan sistem HRD yang lebih luas serta pelatihan berkala akan memaksimalkan manfaat dari aplikasi ini bagi PT. Cahaya Pratama Megah.