

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dan pembahasan, kesimpulan yang dapat diberikan adalah :

1. Aplikasi yang dibangun dapat dimanfaatkan oleh pihak kepolisian Polda Lampung untuk mempermudah dalam menerima pengaduan orang hilang dari masyarakat Provinsi Lampung.
2. Aplikasi yang dibangun dapat mempermudah masyarakat dalam pembuatan pengaduan orang hilang di kantor kepolisian polda lampung.
3. Pengguna dapat melihat informasi orang hilang yang telah diadukan terdapat didalam aplikasi.
4. Aplikasi ini mampu berjalan pada sistem operasi android dengan minimal versi 6.0 *Marshmallow*.
5. Berdasarkan hasil uji *Black Box Testing* dari beberapa uji komponen yang dilakukan, diantaranya : *device 1* dengan android versi 6.0 *Marshmallow*, *device 2* dengan android versi 8.0 *Pie*, dan *device 3* dengan android versi 10.0 *Android Q*. Semua komponen uji berhasil dilakukan, yang membedakan adalah tampilan aplikasi dari masing-masing *device* karena perbedaan ukuran layar.

Diharapkan hasil penelitian ini dapat membantu dan memberikan manfaat serta kemudahan bagi pihak kepolisian dan masyarakat yang ingin mengadukan kehilangan keluarganya di Kantor Kepolisian Polda Lampung.

## 5.2. Saran

Saran dapat diberikan dengan adanya simpulan yang sudah didapatkan, dengan adanya saran diharapkan dapat menjadi acuan dan masukan dalam pengembangan selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan untuk pengembangan selanjutnya, agar memperbaiki tampilan interface aplikasi agar lebih baik lagi supaya dapat lebih dipahami oleh pengguna.
2. Pada penelitian selanjutnya, diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan dan dijalankan pada tipe perangkat sistem operasi seperti iOS dan lainnya.

Saran untuk Kantor Kepolisian Polda Lampung, pada penelitian berikutnya diharapkan aplikasi ini mampu dikembangkan tidak hanya untuk digunakan di Kantor Kepolisian Polda Lampung Jl. Terusan Ryacudu, Way Huwi, Kec. Jati Agung, Kabupaten Lampung Selatan, Lampung 35131. tetapi dapat dikembangkan untuk Mabes Polri maupun Polres Kabupaten lainnya