

BAB V

PENUTUP

Pada bab ini akan dipaparkan mengenai kesimpulan dari keseluruhan laporan berdasarkan ujicoba serta saran-saran yang akan diterapkan untuk aplikasi selanjutnya yang akan dibuat oleh para developer lainnya.

5.1 Simpulan

Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan dengan menggunakan metode Black Box didapatkan hasil kesimpulan bahwa:

1. Aplikasi ini dapat beroperasi dengan baik pada perangkat *smartphone* berbasis android dengan minimal versi 11, dan dapat melakukan validasi produk.
2. Aplikasi ini dapat mempermudah customer untuk melakukan memvalidasi keaslian produk.
3. Fungsi kriptografi pada sistem sangat membantu untuk mengamankan keaslian tanda tangan produk agar tidak dirubah oleh orang yang tidak bertanggung jawab.

5.2 Saran

Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan terdapat beberapa rekomendasi dan saran. Saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi agar dimuat di *playstore* agar mudah untuk di *download*.
2. Dapat ditambahkan detail data terkait produk dan penjual pada aplikasi.