# BAB V

# PENUTUP

## Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan sistem sampa dengan pengujian, penulis bisa menyimpulkan beberapa kesimpulan yaitu:

1. Sistem keamanan loker menggunakan sidik berbasis Arduino berhasil dibuat dan berfungsi dengan baik.
2. Dengan adanya sistem keamanan loker yang menggunakan kunci berupa sidik jari dapat meningkatkan keamanan barang dalam loker.
3. Sistem yang dapat menjamin keamanan barang ada loker dalam keadaan aman.

## Saran

Sesuai dengan hasil penelitian, peneliti menyampiakan beberapa saran kepada pembaca sebagai dasar pengembangan sistem selanjutnya yaitu:

1. Diperlukan solusi lanjutan untuk sumber tenaga agar loker tetap berfungsi apabila dalam keadaan listrik padam.
2. Untuk penelitian selanjutya dapat menambahkan LCD kecil untuk memudahkan pengguna untuk mengetahui setiap proses dari penggunaan berhasil atau tidak.
3. Diperlukan notifikasi atau pemberitahuan, apabila terjadi pemaksaan untuk membuka pintu loker.