# BAB 5
# KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dibahas kembali tentang kesimpulan yang berisi hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan kesimpulan dari pengujian maka dapat disimpulkan

1. Aplikasi idokost mempermudah pengelola dalam mengelola kost-kostan.
2. Aplikasi idokost memberikan kemudahan dalam melakukan pembayaran.
3. Aplikasi idokost meningkatkan keamanan kamar penghuni kost menggunakan smart noke key.

## 5.2 Saran

Perangkat lunak idokost yang dibangun merupakan produk yang berfokus kepada pengelolaan bisnis kost. Oleh karena itu ada beberapa saran yang dapat digunakan sebagai panduan pengembangan perangkat lunak kearah yang lebih baik guna mendukung pertumbuhan pengguna dan konten pada perangkat lunak idokost ini. Adapun saran-saran terhadap pengembangan perangkat lunak idokost adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan fitur lainnya yang dibutuhkan seperti deteksi penggunaan air kostan otomatis, deteksi penggunaan listrik otomatis, dan lainnya.
2. Mengembangkan perangkat lunak dari segi performansi dan pengalaman pengguna yang lebih baik.
3. Mengembangkan platform lain yang dapat didukung oleh perangkat lunak mengingat saat ini hanya mendukung platform android.