

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa Sistem Informasi Manajemen Kost (SIMKO) berhasil dikembangkan menggunakan metode Agile yang memungkinkan adanya iterasi dan peningkatan berkelanjutan berdasarkan umpan balik pengguna. Pengembangan sistem ini dilakukan melalui tahapan Agile yang meliputi perencanaan untuk mengidentifikasi kebutuhan pengguna dan sistem, perancangan desain untuk arsitektur sistem dan antarmuka pengguna, pengembangan untuk membuat fitur-fitur sesuai desain, peluncuran untuk membuat sistem dapat digunakan secara umum atau bersama, pengujian untuk mengetahui kinerja dan fungsionalitas sistem maupun penerimaan pengguna. serta review dilakukan berdasarkan masukan pengguna, untuk pengembangan tahap berikutnya. Dengan hasil pengujian menggunakan metode UAT dari masing-masing pengguna mendapatkan hasil bahwa fitur sudah diterima dan sesuai dengan kebutuhan pengguna.

5.2 Saran

Terdapat beberapa saran pengembangan yang dapat dipertimbangkan untuk meningkatkan kualitas dan cakupan sistem manajemen kost ke depannya:

1. Pengembangan Lanjutan

Disarankan agar sistem dapat dikembangkan dalam bentuk aplikasi mobile berbasis Android atau iOS untuk memperluas aksesibilitas pengguna, khususnya penyewa yang lebih sering menggunakan perangkat mobile.

2. Fitur Komunikasi Langsung

Penambahan fitur live chat antara pemilik kost dan penyewa dapat meningkatkan kualitas layanan serta mempererat hubungan antara kedua belah pihak.