

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Sistem informasi yang dirancang dan dikembangkan pada penelitian ini menggunakan metode pengembangan *Rapid Application Development*. Dimana pada tahap implementasi dibuat menggunakan PHP Native dan *database MySQL*, sehingga sistem informasi pengelolaan kos yang dirancang telah selesai dan dapat digunakan oleh Wisma Mutiara Selaras yang dimaksudkan untuk menyelesaikan masalah pada proses operasional kos dan memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Memberikan kemudahan dalam meningkatkan efisiensi operasional.
2. Memberikan layanan yang lebih baik kepada penghuni.
3. Mengoptimalkan pengelolaan bisnis secara keseluruhan.
4. Berdasarkan hasil *User Acceptance Testing (UAT)* dengan hasil 97,67%, menunjukkan bahwa sistem yang telah dirancang dan dikembangkan dapat diterima pengguna serta sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan peneliti mengusulkan beberapa yang dapat dilakukan untuk pengembangan lebih lanjut, antara lain:

1. Penambahan fitur pemesanan kos untuk memudahkan calon penghuni.
2. Penambahan fitur notifikasi saat data keluhan masuk ke sistem dan notifikasi kepada pemilik melalui WhatsApp dan email.
3. Penambahan fitur notifikasi pengingat pembayaran tagihan.
4. Penambahan fitur integrasi API pembayaran.