

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, diperoleh hasil bahwa Sistem Informasi Manajemen Kontrakan Mazaya Kost berbasis *website* berhasil dikembangkan dengan menggunakan *framework laravel* dan metode *waterfall*. Sistem diuji melalui *Blackbox Testing* serta *User Acceptance Testing* (UAT). Hasil implementasi menunjukkan bahwa sistem mampu mempermudah proses penyewaan kamar, pencatatan penyewa, pengelolaan pembayaran, serta pembuatan laporan. Setiap aktor dalam sistem dapat menjalankan perannya sesuai dengan alur yang dirancang sehingga alur kerja menjadi lebih terstruktur dan transparan. Pengujian yang dilakukan membuktikan seluruh fungsi berjalan baik, mudah digunakan, serta dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan kontrakan dibandingkan cara manual. Berdasarkan hasil UAT, sistem memperoleh nilai rata-rata sebesar **84,28%**, yang berarti sistem diterima dengan baik oleh pengguna dan layak digunakan dalam mendukung pengelolaan administrasi kontrakan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang diperoleh dalam pembuatan sistem informasi manajemen kontrakan berbasis *website* tersebut, penulis menyarankan, diantaranya :

1. Mengintegrasikan sistem pembayaran digital, sehingga transaksi penyewa dapat tercatat secara otomatis tanpa input manual.
2. Meningkatkan keamanan sistem dengan menambah autentifikasi berlapis.
3. Menerapkan pencatatan log aktifitas untuk memantau penggunaan sistem agar tetap terjaga serta mencegah potensi dari penyalahgunaan data.