

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari serangkaian metode penelitian dan pengujian yang telah dilakukan pada rancangan UI/UX dan *Frontend* dari *website* Toko Rental Costume Online PISHO COSRENT menggunakan metode *User Centered Design*, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Pada hasil perancangan UI/UX dan *Frontend* yang telah dilakukan dengan serangkaian tahapan telah menghasilkan solusi dari permasalahan yang dialami. Rancangan yang dibuat, diawali dari proses *User Centered Design* dengan pengumpulan data, identifikasi masalah, kemudian sampai implementasi dari tahapan metode *User Centered Design*. Serangkaian proses tersebut menghasilkan *Prototype* dan Implementasi *Frontend* dengan memberikan beberapa fitur untuk user atau customer, diantaranya : fitur pencarian barang, detail produk, fitur pemilihan tanggal rental, fitur pembayaran dengan e-wallet, dan fitur ulasan. Serta pemberian beberapa fitur untuk admin toko, diantaranya : Fitur pengelolaan produk, penambahan kategori, dan fitur untuk mengelola pesanan dari customer.
2. Pengujian yang dilakukan pada perancangan ini menggunakan metode *System Usability Scale (SUS)* pada *prototype frontend website* Toko Rental Costume Online PISHO COSRENT, hasil yang didapat untuk tampilan sisi user atau customer memperoleh skor rata-rata 88, sedangkan untuk sisi admin memperoleh skor rata-rata 83. Kedua hasil tersebut menunjukkan bahwa *Usability* pada tampilan antarmuka *website* yang dibuat telah masuk dalam kategori “*Acceptable*” dengan *grade B* serta masuk dalam kategori “*Excellent*”. Sehingga dapat disimpulkan tampilan antarmuka yang dibuat dapat diterima oleh user atau customer dan admin Toko PISHO COSRENT.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pada penelitian ini, rancangan yang dibuat dapat dikembangkan lebih lanjut seiring dengan perkembangan teknologi dan keinginan

dari pengguna, adapun beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk peneliti selanjutnya :

1. Tampilan *Frontend* yang telah dirancang dalam penelitian ini dapat dilanjutkan ke tahapan selanjutnya yaitu pengembangan *website* yang terintegrasi dengan database.
2. Hasil dari penelitian ini dapat dijadikan referensi untuk perancangan UI/UX dan *Frontend* dari *website* yang menggunakan metode *User Centered Design* pada toko rental costume online atau rental barang lain.

