

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari perancangan dan penelitian maka dapat disimpulkan bahwa Perancangan User Interface dan Front End Website Pada Toko Dyefa Computer Menggunakan Metode User Centered Design (UCD) dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam rangka mempermudah pelayanan terhadap pelanggan, perancangan UI dan pembuatan front-end website Dyefa Computer dengan pendekatan *User-Centered Design* menempatkan kebutuhan dan preferensi pengguna sebagai fokus utama, dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa website yang dihasilkan akan memberikan pengalaman yang lebih baik. Proses ini akan memastikan navigasi yang jelas dan terorganisir dengan baik, informasi yang jelas, dan aksesibilitas yang lebih baik, semua berkontribusi pada tujuan akhir memenuhi harapan pelanggan dan meningkatkan kualitas pelayanan Dyefa Computer. Perancangan UI berupa wireframe yang di desain menggunakan figma dan Desain Interface pada Front End website yang dibuat dengan proses coding menggunakan software visual studio code yang berhasil dibangun dengan tampilan yang minimalis dan pemilihan warna yang netral agar dapat mempermudah pengguna untuk mencari produk yang diinginkan.
2. Dari hasil perhitungan menggunakan *Usability Testing* dalam proses desain interface dan front end website memperoleh nilai akhir sebesar 77 atau masuk dalam kategori "*Acceptable*" dan rating "*good*" yang artinya website ini mudah digunakan oleh pengguna baru dan masih tergolong mudah untuk digunakan serta memenuhi kebutuhan customer.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pada penelitian ini diharapkan dapat lebih dikembangkan lagi pada bagian yang masih terdapat kekurangan. Adapun saran yang dapat digunakan dalam pengembangan ke depan antara lain yaitu pada Perancangan User Interface dan Front End Website Pada Toko Dyefa Computer disarankan untuk dapat melakukan pengembangan penambahan pada halaman metode pembayaran (payment methode) untuk melanjutkan pembayaran langsung lewat website.

