

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa proses perancangan UI/UX dan front-end website E-learning Coding Dasar di SMK N 2 Klaten dengan pendekatan Design Thinking berhasil menghasilkan antarmuka yang efisien, mudah digunakan, dan fleksibel. Hal ini ditunjukkan melalui hasil pengujian usability menggunakan metrik SCUS yang menunjukkan skor rata-rata positif, menandakan bahwa pengguna merasa terbantu dan nyaman dalam menggunakan website tersebut. Pendekatan ini juga mampu mengakomodasi kebutuhan siswa sebagai pengguna utama dengan memperhatikan aspek kenyamanan visual, alur penggunaan, serta kemudahan navigasi.

### **5.2 Saran**

Saran untuk pengembangan selanjutnya berdasarkan hasil pengujian usability, nilai SCUS yang tinggi menunjukkan bahwa secara umum antarmuka website sudah efisien dan memuaskan pengguna. Namun, nilai MIUS dan MAUS yang berada pada kategori cukup tinggi menandakan adanya beberapa aspek interaksi yang masih dapat ditingkatkan.