

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan Laporan yang telah dilakukan oleh penulis, dapat disimpulkan bahwa:

1. Metode design thinking mampu memberikan rancangan design antarmuka website Peminjaman Ruang Diskominfo, Mekanisme dalam setiap tahapan dari metode design thinking dirancang untuk menghasilkan inovasi yang dapat menghasilkan website yang sesuai dengan kebutuhan pengguna. Website peminjaman memiliki 3 halaman untuk pengguna dan 5 halaman untuk admin.
2. Hasil yang diperoleh pada tahap testing atau pengujian mendapatkan sebesar 81% dari total keseluruhan, yang menunjukkan bahwa hasil analisa data *usability test* berhasil dan sangat baik dilihat dari skala pengukuran usability testing bahwa skala 80-100% mendapatkan kualifikasi sangat baik dan hasil yaitu berhasil.

### **5.2 Saran**

1. Pengembangan kompetensi lanjutan dalam UI/UX Design  
Disarankan agar topik magang mencakup eksplorasi lebih dalam mengenai tren desain UI/UX terbaru, seperti penerapan prinsip design system dan micro-interactions, untuk meningkatkan kualitas desain yang dihasilkan.
2. Optimalisasi untuk perangkat mobile  
Mengingat banyak pengguna yang mengakses website melalui perangkat mobile, desain responsif harus dioptimalkan untuk memberikan pengalaman yang konsisten dan nyaman di berbagai ukuran layar.
3. Evaluasi dan iterasi berkelanjutan  
Proses evaluasi desain perlu dilakukan secara berkelanjutan dengan mengacu pada *feedback* pengguna setelah peluncuran website. Hal ini memungkinkan pengembangan yang lebih relevan dengan kebutuhan pengguna seiring waktu.