

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengembangan dan pembahasan, maka kesimpulan yang dapat ditarik pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perancangan *UI/UX* pada website penulis andifardian.id dengan menggunakan metode *User centered design* (UCD) berhasil mencapai hasil yang positif. Melalui penerapan UCD, perbaikan signifikan dalam pengalaman pengguna dapat dicapai. Kualitas antarmuka pengguna (UI) telah ditingkatkan untuk memastikan tampilan yang lebih estetik dan ramah pengguna. Pengguna juga mendapatkan navigasi yang lebih mudah, pengorganisasian konten yang lebih baik, dan kemudahan dalam mencari informasi. UCD pada penelitian ini adalah pendekatan yang efektif dalam merancang dan meningkatkan situs web, dengan fokus utama pada kepuasan dan kebutuhan pengguna.
2. Evaluasi desain awal dan akhir menggunakan *System Usability Scale* dengan penghitungan *SUS score* serta user testing kepada responden. Berdasarkan hasil kuisioner *SUS* pada evaluasi awal tampilan website andifardian.id mendapatkan nilai 48. Nilai tersebut memiliki grade F dengan kategori "*Not Acceptable*" dan rating "*Poor*", yang artinya tampilan website perlu dilakukan perbaikan. Setelah dilakukan perancangan desain pada tampilan website andifardian, hasil kuisioner *SUS* pada evaluasi akhir menghasilkan

skor 82,5 dengan kategori “*Acceptable*” dan rating “*Excellent*” yang artinya tampilan website sudah lebih baik dan memenuhi kebutuhan pembaca.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. *Prototype* ini dapat dilanjutkan untuk digunakan dan diimplementasikan menjadi tampilan website andifardian.id.
2. Disarankan untuk terus menerapkan metode *User centered design* (UCD) dalam pengembangan dan pemeliharaan website penulis andifardian.id. UCD telah terbukti efektif dalam meningkatkan pengalaman pengguna dan keterlibatan, sehingga tetap mengutamakan kebutuhan dan preferensi pengguna dalam setiap tahap desain dan perbaikan akan memastikan situs web tetap relevan dan memuaskan bagi audiens target.
3. Disarankan untuk terus melakukan pengujian pengguna secara berkala untuk memastikan bahwa perbaikan yang diterapkan sesuai dengan harapan pengguna. Ini akan membantu menjaga kualitas UI/UX yang tinggi dan memastikan bahwa tampilan website andifardian.id tetap memenuhi standar kepuasan pembaca.