

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Perancangan UI/UX Sistem Informasi Arsip Digital di Pondok Pesantren Wali Songo Ngabar dilakukan melalui beberapa tahapan pengembangan, yaitu analisis kebutuhan pengguna melalui wawancara, penyusunan user persona dan pemetaan kebutuhan, pembuatan UI Kit dan prototype menggunakan Figma, implementasi desain ke dalam front-end menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript yang terintegrasi dengan back-end, serta evaluasi pengalaman pengguna menggunakan metode User Experience Questionnaire (UEQ).

Hasil pengembangan menunjukkan bahwa sistem mampu menyediakan fitur pengelompokan arsip berdasarkan kategori, unit, dan waktu, menampilkan identitas petugas, menyediakan alur pengarsipan yang terstruktur, serta mempermudah proses pencarian dokumen. Berdasarkan evaluasi UEQ, antarmuka memperoleh penilaian positif dan memberikan pengalaman pengguna yang baik.

4.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk kelanjutan sistem informasi arsip digital di pondok pesantren wali songo ngabar adalah sebagai berikut:

- a. Peningkatan *User Interface* dengan desain visual yang adaptif terhadap kebutuhan di masa mendatang.
- b. Optimalisasi *User Experiance* dengan memperbaiki alur penggunaan.
- c. Dilakukan evaluasi lanjutan terhadap antarmuka (*frontend*) setelah sistem diterapkan.