

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian tentang perancangan UI/UX pada situs web Kemenag Dalam Angka (KDA) dengan menggunakan metode *design thinking* yang sudah dilakukan, maka dapat disimpulkan yaitu untuk situs web KDA memiliki kesimpulan:

- a. Situs web KDA memiliki 7 fitur yaitu halaman artikel, data tempat ibadah, data penduduk provinsi, fitur kontak, fitur download data, FAQs, dan link social media.
- b. Hasil pengujian pada situs web KDA dengan 9 responden dengan masing-masing mengerjakan 7 tugas yang merupakan fitur dari situs web KDA memiliki nilai persentase keberhasilan sebesar 92%.
- c. Situs web KDA memenuhi kategori sebagai desain yang user friendly karena hasil pengujian kepada pengguna menghasilkan skor persentase keberhasilan dengan nilai 92% dalam usability testing.
- d. Metode desain thinking dapat diimplementasi dalam proses pembuatan perancangan UI/UX dalam membangun situs web Kemenag Dalam Angka.

Kesimpulan untuk situs web admin sebagai berikut:

- a. Situs web admin memiliki 10 fitur yaitu fitur login, tambah artikel atau kegiatan baru, *edit* artikel, hapus artikel, tambah data tempat ibadah, *edit* data tempat

ibadah, hapus tempat ibadah, tambah data penduduk, *edit* data penduduk, dan hapus data penduduk.

- b. Hasil pengujian pada situs web admin dengan 9 responden dengan masing-masing mengerjakan 10 tugas yang merupakan fitur dari situs web KDA memiliki nilai persentase keberhasilan sebesar 66%.
- c. Situs web admin belum memenuhi kategori sebagai desain yang user friendly karena hasil pengujian kepada pengguna menghasilkan skor persentase keberhasilan dengan nilai 66% dalam usability testing.
- d. Metode desain thinking dapat diimplementasi dalam proses pembuatan perancangan UI/UX dalam membangun situs web admin.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang perancangan UI/UX pada situs web Kemenag Dalam Angka Dengan Metode Design Thinking, maka saran yang diberikan untuk situs web kda adalah sebagai berikut:

- a. Dilakukan pengembangan sistem karena hasil pengujian mencapai kategori baik dan user friendly, disarankan untuk membuat sistem yang dapat diakses secara langsung oleh pengguna umum.
- b. Dokumentasi design system dapat digunakan sebagai landasan dalam pengembangan produk.
- c. Penambahan responsive agar tampilan situs web dapat menyesuaikan dengan device yang digunakan pengguna.

Saran untuk situs web admin yang dapat diberikan yaitu:

- a. Evaluasi fitur pada fitur tambah, edit, hapus artikel, tempat ibadah, atau data penduduk masih membutuhkan evaluasi lebih lanjut karena hasil pengujiannya belum mencapai kategori berhasil.
- b. Peningkatan desain sistem, desain yang ada perlu ditingkatkan untuk memenuhi kategori sebagai hasil yang baik, sehingga diperlukan evaluasi dan perbaikan lebih lanjut untuk mencapai tujuan tersebut.
- c. Penambahan responsive agar tampilan situs web dapat menyesuaikan dengan device yang digunakan pengguna.