

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 <i>Variasi komponen button di portal akademik Universitas Telkom</i> | 17 |
| Gambar 1.2 <i>Contoh design system pada Jabar Digital Service</i> | 18 |
| Gambar 2.1 <i>Dampak digitalisasi</i> | 23 |
| Gambar 2.2 <i>Contoh produk digital SAAS, Jira</i> | 25 |
| Gambar 2.3 <i>Struktur aplikasi pada perangkat lunak</i> | 27 |
| Gambar 2.4 <i>Contoh portal akademik untuk LMS dari Moodle</i> | 30 |
| Gambar 2.5 <i>Tahapan kematangan UX</i> | 33 |
| Gambar 2.6 <i>Elemen-elemen pada design system</i> | 34 |
| Gambar 3.1 <i>10 Heuristik kegunaan dari Nielsen</i> | 38 |
| Gambar 3.2 <i>Struktur atomic design</i> | 40 |
| Gambar 3.3 <i>Alur Kerangka pemikiran</i> | 46 |
| Gambar 3.4 <i>Lembar kerja audit komponen</i> | 50 |
| Gambar 4.1 <i>Logo Direktorat Pusat Teknologi Informasi Universitas Telkom</i> | 57 |
| Gambar 4.2 <i>Proses wawancara dengan kepala urusan dari PuTI</i> | 60 |
| Gambar 4.3 <i>Proses wawancara dengan desainer UI UX dari PuTI</i> | 62 |
| Gambar 4.5 <i>Portal dan aplikasi akademik prioritas Universitas Telkom</i> | 63 |
| Gambar 4.6 <i>Skema ide rancangan</i> | 65 |
| Gambar 4.7 <i>Kumpulan komponen antarmuka yang akan diaudit</i> | 68 |
| Gambar 4.8 <i>Lembar kerja audit salah satu komponen</i> | 69 |
| Gambar 4.9 <i>Komponen alert</i> | 70 |
| Gambar 5.0 <i>Komponen badge</i> | 71 |
| Gambar 5.1 <i>Komponen breadcrumbs</i> | 72 |
| Gambar 5.2 <i>Komponen button</i> | 74 |
| Gambar 5.3 <i>Komponen card</i> | 76 |
| Gambar 5.4 <i>Komponen input field</i> | 78 |
| Gambar 5.5 <i>Komponen list</i> | 80 |
| Gambar 5.6 <i>Komponen modal</i> | 81 |
| Gambar 5.7 <i>Komponen menu navigation</i> | 83 |
| Gambar 5.8 <i>Komponen radio</i> | 84 |

| | |
|--|----|
| Gambar 5.9 <i>Komponen table</i> | 86 |
| Gambar 6.0 <i>Komponen tabs</i> | 87 |
| Gambar 6.1 <i>Daftar turunan warna pada rancangan design system</i> | 92 |
| Gambar 6.2 <i>Daftar penggunaan warna pada elemen teks</i> | 92 |
| Gambar 6.3 <i>Panduan penggunaan tata letak pada rancangan design system</i> | 94 |
| Gambar 6.4 <i>Deskripsi dan prinsip desain komponen</i> | 95 |
| Gambar 6.5 <i>Anatomi komponen</i> | 95 |
| Gambar 6.6 <i>Penggunaan komponen</i> | 96 |
| Gambar 6.7 <i>Kode komponen</i> | 96 |