

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Data Persentase Pemuda Asia Tenggara Yang Ingin Jadi Pengusaha(Databoks, 2019).....	2
Gambar I.2 Data Laju Pertumbuhan Sub-Sektor Desain Interior (Badan Ekonomi Kreatif, 2018)	2
Gambar II.1 Business Model Canvas.....	10
Gambar II.2 Lean Canvas	12
Gambar II.3 <i>Business Process Model & Notation</i> (Wiśniewski et al., 2018).....	15
Gambar II.4 Proses <i>Human Computer Interaction</i> (Collina et al., 2018).....	17
Gambar II.5 Dasar Penilaian <i>System Usability Scale</i> (Ozturk, 2018).....	21
Gambar II.6 <i>Single Ease Question</i> (Laubheimer, 2018).....	22
Gambar II.7 Perbandingan <i>framework JavaScript</i> (Kaluža & Vukelić, 2018)....	26
Gambar II.8 <i>Score framework JavaScript</i> (Kaluža & Vukelić, 2018).....	26
Gambar II.9 <i>Use case Diagram</i>	27
Gambar II.10 <i>Activity Diagram</i>	29
Gambar II.11 <i>Design Thinking</i> (Teo & Dam, 2020).....	30
Gambar II.12 <i>User Centered Design</i> (Lowdermilk, 2013)	31
Gambar II.13 <i>Task Centered System Design</i> (Siahaan, 2019)	33
Gambar II.14 <i>Waterfall Model</i>	36
Gambar II.15 <i>Incremental Model</i>	37
Gambar II.16 Korelasi <i>Design Thinking</i> Dengan <i>Waterfall</i>	40
Gambar III.1 Model Konseptual	47
Gambar III.2 Sistematisasi Penelitian	49
Gambar IV.1 Lean Canvas Rekaruang.....	56
Gambar IV.2 Proses Bisnis Layanan Konsultasi	61
Gambar IV.3 <i>Use Case Diagram</i> Rekaruang	82
Gambar IV.4 <i>Use Case Diagram</i> Konsultasi.....	83
Gambar IV.5 <i>Activity Diagram</i> Konsultasi Bagian 1.....	86
Gambar IV.6 <i>Activity Diagram</i> Konsultasi Bagian 2.....	87
Gambar IV.7 <i>Activity Diagram</i> Konsultasi Bagian 3.....	88
Gambar IV.8 <i>Activity Diagram</i> Konsultasi Bagian 4.....	89
Gambar IV.9 <i>Empathy Map Client</i>	100

Gambar IV.10 <i>Empathy Map</i> Desainer	101
Gambar IV.11 Prioritas Mapping <i>Client</i>	109
Gambar V.1 Hasil Implementasi Halaman Utama Konsultasi	127
Gambar V.2 Hasil Implementasi Daftar Transaksi Konsultasi	128
Gambar V.3 Penggunaan <i>Library</i> Vuetify untuk <i>Button Primary</i> Rekaruang..	129
Gambar V.4 Penggunaan Bahasa Pemrograman JavaScript.....	129
Gambar V.5 <i>Consume API Get Consultation by ID</i>	130
Gambar V.6 Perintah (<i>Command</i>) untuk Eksekusi Testing	130
Gambar V.7 Hasil Pengujian <i>automated testing</i> yang Berhasil Dilakukan	131
Gambar A.1 Dokumentasi Wawancara Desainer Interior Muda	159
Gambar A.2 Dokumentasi Wawancara Praktisi Desainer Interior	159
Gambar A.3 Dokumentasi Wawancara Pengguna Jasa Desain Interior	159
Gambar A.4 Dokumentasi Wawancara Pengguna Jasa Desain Interior 2	160
Gambar A.5 Dokumentasi Wawancara Calon Pengguna Desain Interior 1	160
Gambar A.6 Dokumentasi Wawancara Calon Pengguna Desain Interior 2	160
Gambar A.7 Proses <i>Brainstorming</i> Sebelum Wawancara	161
Gambar A.8 Surat Kesiapan Mitra	161
Gambar B.9 Analisis <i>Persona Client</i>	162
Gambar B.10 Analisis <i>Persona</i> Desainer Interior	162
Gambar B.11 Identifikasi <i>Usability Testing</i> Fitur Konsultasi.....	163
Gambar B.12 Identifikasi <i>Usability Testing</i> Fitur Pesan Desain	163
Gambar B.13 Masukan untuk <i>Low-Fidelity</i> Fitur Konsultasi	163
Gambar B.14 Masukan untuk <i>Low-Fidelity</i> Fitur Pesan Desain.....	164
Gambar B.15 <i>Voting</i> pada Tahap <i>Ideate</i> Aplikasi Sisi <i>Client</i>	164
Gambar B.16 <i>Voting</i> pada Tahap <i>Ideate</i> Aplikasi Sisi Desainer	164
Gambar C.17 <i>Use Case Diagram</i> Autentikasi	165
Gambar C.18 <i>Use Case Diagram</i> Pengelolaan Profil.....	165
Gambar C.19 <i>Activity Diagram</i> Registrasi.....	167
Gambar C.20 <i>Activity Diagram</i> Login	168
Gambar C.21 <i>Activity Diagram</i> Lupa <i>Password</i>	169
Gambar C.22 <i>Activity Diagram</i> Logout	170
Gambar C.23 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Profil	171

Gambar C.24 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Portofolio	172
Gambar C.25 <i>Activity Diagram</i> Ubah <i>Password</i>	173
Gambar E.26 Maze Design Prototipe Bagian <i>Client</i>	200
Gambar E.27 Maze Design Prototipe Bagian Desainer	200
Gambar E.28 Partisipan 1 <i>Client Usability Testing</i>	201
Gambar E.29 Partisipan 2 <i>Client Usability Testing</i>	201
Gambar F.30 Implementasi Halaman <i>Login</i>	202
Gambar F.31 Implementasi Halaman Daftar	202
Gambar F.32 Implementasi Halaman Utama Rekaruang	203
Gambar F.33 Implementasi Halaman Utama Konsultasi.....	204
Gambar F.34 Implementasi Daftar Desainer Interior	204
Gambar F.35 Implementasi <i>Form</i> Dapat Pilih 1 Opsi	205
Gambar F.36 Implementasi <i>Form</i> Dapat Pilih Banyak Opsi	205
Gambar F.37 Implementasi <i>Form</i> Pilih Gaya Desain.....	205
Gambar F.38 Implementasi Tampilan <i>Popup Generate</i> Gaya Desain.....	206
Gambar F.39 Implementasi <i>Form</i> Detail Ruangan	206
Gambar F.40 Implementasi Detail Proyek Konsultasi.....	206
Gambar F.41 Implementasi Halaman Pilih Desainer.....	207
Gambar F.42 Implementasi Tampilan <i>Popup</i> Menunggu Konfirmasi	207
Gambar F.43 Implementasi Tampilan <i>Popup</i> Pembayaran	207
Gambar F.44 Implementasi Tampilan <i>Popup</i> Pembayaran VA.....	208
Gambar F.45 Implementasi Tampilan <i>Chat Client</i>	208
Gambar F.46 Implementasi Halaman Utama Desainer Interior.....	208
Gambar F.47 Implementasi Tampilan Menunggu Proses Pembayaran	209
Gambar F.48 Implementasi Tampilan Detail Proyek untuk Konsultasi	209