

# DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan .....	2
LEMBAR PERNYATAAN.....	3
ABSTRAK.....	4
Bab I. PENDAHULUAN .....	7
1.1. Latar belakang .....	7
1.2. Rumusan masalah .....	8
A. Bagaimana analisis desain existing UI/UX pada aplikasi MyTelkomsel? .....	8
B. Bagaimana analisis pengaruh desain UI/UX terhadap minat pengguna aplikasi MyTelkomsel pada mahasiswa di Universitas Telkom dengan menggunakan metode Design Thinking?.....	8
C. Bagaimana performansi hasil desain evaluasi yang telah dibuat untuk aplikasi MyTelkomsel? .....	8
1.3. Tujuan .....	8
A. Melakukan analisis desain existing UI/UX pada aplikasi MyTelkomsel .....	8
B. Melakukan analisis pengaruh desain UI/UX terhadap minat pengguna aplikasi MyTelkomsel pada mahasiswa di Universitas Telkom dengan menggunakan metode Design Thinking. ....	8
C. Hasil evaluasi performansi desain pada aplikasi MyTelkomsel yang telah dibuat untuk aplikasi MyTelkomsel .....	8
1.4. Batasan Masalah .....	8
1.5. Rencana kegiatan .....	9
1.6. Manfaat Penelitian .....	9
Bab II. KAJIAN PUSTAKA .....	10
2.1. Landasan Teori .....	10
A. User Interface (UI).....	10
B. User Experience (UX).....	10
C. Dashboard.....	10
D. Design Thinking.....	10
E. Usability Testing .....	11
2.2. Studi Terkait .....	12

Bab III. METODE PENELITIAN .....	15
3.1 Empathize.....	16
3.2 Define.....	17
3.3 Ideate.....	18
3.4 Prototype .....	18
3.5 Test .....	18
BAB IV. PENGUJIAN DAN ANALISIS .....	21
4.1 Data Requirements .....	21
4.2 User Persona.....	22
4.3 User Flow Diagram .....	24
4.4 Low Fidelity .....	25
4.5 High Fidelity.....	25
4.6 Testing.....	35
BAB V. KESIMPULAN .....	36
DAFTAR PUSTAKA .....	37