

DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR ORISINALITAS	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Pertanyaan Penelitian	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA & LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.2 Landasan Teori	13
2.2.1 Pengembangan	13
2.2.2 <i>Website</i>	13
2.2.3 Ekonomi Kreatif.....	13
2.2.4 Media Promosi	14
2.2.5 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	14
2.2.6 <i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	18
2.2.7 CSS Bootstrap	18
2.2.8 Java Script.....	18
2.2.9 ReactJs	18
2.2.10 Firebase	19

2.2.11 Visual Studio Code	20
2.2.12 Metode <i>Extreme Programming</i> (XP)	20
2.2.13 Black Box <i>Testing</i>	21
2.2.14 <i>System Usability Scale</i> (SUS)	22
2.2.15 <i>Lighthouse</i>	24
2.2.16 Slovin	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Subjek dan Objek Penelitian	25
3.1.1 Subjek Penelitian	25
3.1.2 Objek Penelitian	25
3.2 Alat dan Bahan	25
3.2.1 Alat Penelitian	25
3.2.2 Bahan Penelitian	26
3.3 Diagram Alir Penelitian	27
3.3.1 Pengumpulan Kebutuhan Penelitian	28
3.3.2 Perencanaan (<i>Planning</i>)	28
3.3.3 Perancangan (<i>Design</i>)	29
3.3.4 Pengkodean (<i>Coding</i>)	29
3.3.5 Pengujian (<i>Testing</i>)	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Pengumpulan Kebutuhan Penelitian	30
4.2 Perencanaan (<i>Planning</i>)	31
4.2.1 <i>Use Case Diagram</i>	31
4.2.2 <i>Activity Diagram</i>	38
4.2.3 <i>Sequence Diagram</i>	45
4.2.4 <i>Class Diagram</i>	49
4.3 Perancangan (<i>Design</i>)	51
4.3.2 <i>User Interface Dashboard Admin</i>	51
4.3.3 <i>User Interface Dashboard User</i>	63
4.4 Pengkodean (<i>Coding</i>)	74
4.4.1 <i>Website Dashboard Admin</i>	74
4.4.2 <i>Website Dashboard User</i>	84
4.5 Pengujian (<i>Testing</i>)	91
4.5.1 <i>Black Box Testing</i>	92

4.5.2 <i>System Usability Scale Testing</i>	95
4.5.3 <i>Lighthouse Testing</i>	101
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	104
5.1 Kesimpulan	104
5.2 Saran	104
DAFTAR PUSTAKA	106
LAMPIRAN.....	110