

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	x
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	xi
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	5
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	6
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	6
<b>1.5 Batasan Masalah</b> .....	7
<b>1.6 Sistematika Penulisan</b> .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	9
<b>II.1 Start-Up</b> .....	9
<b>II.1.1 Lean Canvas</b> .....	10
<b>II.1.2 Return On Investment (ROI)</b> .....	13
<b>II.2 Model Bisnis</b> .....	14
<b>II.2.1 Subscription Business Model (SBM)</b> .....	15
<b>II.2.2 Alasan memilih Subscription Business Model</b> .....	17
<b>II.2.3 Perbandingan Model Bisnis Lain</b> .....	18
<b>II.3 Metode Kualitatif</b> .....	19
<b>II.4 Unified Modeling Language</b> .....	20
<b>II.5 Strategi Pemasaran</b> .....	22
<b>II.6 Metode Pengembangan Extreme Programming</b> .....	25
<b>II.7 Pengujian Software</b> .....	27
<b>II.7.1 Black Box Testing</b> .....	28
<b>II.7.2 Alasan Memilih Metode Pengujian Software</b> .....	28

II.8 User Acceptance Testing .....	29
II.9 <i>State Of The Art</i> .....	30
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>35</b>
III.1 Konseptual Model.....	35
III.2 Sistematika Penelitian.....	36
III.3 Alasan Memilih Metode.....	38
III.4 Pengumpulan Data .....	39
III.5 Pengolahan Data atau Proses Pengembangan Produk / Artifak .....	44
III.5.1 Tahap Pendahuluan .....	44
III.5.2 Extreme Programming .....	45
III.5.3 Tahap Penutup .....	46
III.6 Metode Evaluasi.....	46
III.7 Jadwal Kegiatan .....	46
<b>BAB IV PLANNING DAN DESAIN</b> .....	<b>48</b>
IV.1 <i>Planning</i> .....	48
IV.1.1 Analisis.....	48
IV.1.2 Analisis Perancangan Bisnis .....	58
IV.2 Desain .....	64
IV.2.1 Perancangan Sistem .....	65
IV.2.2 Use Case Diagram .....	65
IV.2.3 Activity Diagram .....	75
IV.2.4 Entity Relationship Diagram .....	77
<b>Bab V CODING dan TESTING</b> .....	<b>79</b>
V.1 <i>Coding</i> .....	79
V.1.1 Basis Data.....	79
V.1.3 Bisnis .....	80
V.1.4 Tools .....	81
V.1.1 Basis Data.....	82
V.2 <i>Testing</i> .....	84
V.2.1 Pengujian Fitur .....	84
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>93</b>
VI.1 Kesimpulan .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>96</b>