

## Daftar Isi

Abstrak .....	ii
Abstract .....	v
Lembar Persembahan.....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Gambar.....	x
Daftar Tabel.....	xi
<b>BAB I Pendahuluan .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan Tugas Akhir .....	3
1.5. Hipotesis .....	3
1.6 Metodologi Penelitian .....	4
1.6.1 Identifikasi Masalah.....	5
1.6.2 Pengumpulan Data .....	5
1.6.3 Penentuan Teknik.....	5
1.6.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....	5
1.6.5 Pengembangan Sistem .....	5
1.6.7 Implementasi Sistem .....	5
1.6.8 Pengujian Sistem .....	5
1.6.8 Penyusunan Laporan .....	5
<b>BAB II Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>6</b>
2.1. E-Learning.....	6
2.2. Massive Open Online Course.....	6
2.3. Crawling.....	8
2.4 html dom parser .....	9
2.5 Platform Evolution .....	10
2.6 usability.gov.....	10
<b>BAB III Metodologi dan Perancangan Sistem .....</b>	<b>18</b>
3.1 Metodologi Penelitian .....	18
3.1.1. Identifikasi Masalah .....	18
3.1.2. Pengumpulan Data .....	18

3.1.3.	Penentuan Teknik.....	19
3.1.4.	Analisis Kebutuhan Sistem.....	19
3.1.5.	Pengembangan Sistem.....	20
3.1.6.	Implementasi Sistem.....	20
3.2	Rancangan Sistem.....	21
3.3	. Guidelines Usability.gov.....	22
BAB IV Implementasi, Pengujian dan Analisis.....		43
4.1.	Ruang Lingkup Implementasi & Pengujian.....	43
4.2.	Skenario Pengujian.....	43
4.3.	Hasil pengujian Sistem.....	44
4.3.1	Pengujian sistem pada website MOOC IndonesiaX.....	44
4.3.2	Pengujian sistem pada website MOOC Udacity.....	56
4.4.	Analisis Hasil Pengujian Sistem.....	69
4.4.1	Analisis Hasil Pengujian pada MOOC IndonesiaX.....	69
4.4.2	Analisis Hasil Pengujian pada MOOC Udacity.....	71
BAB V Kesimpulan dan Saran.....		73
5.1.	Kesimpulan.....	73
5.2.	Saran.....	73
Daftar Pustaka.....		74