



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	2
HALAMAN PENGESAHAN DEWAN PENGUJI	3
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	4
DAFTAR ISI	5
ABSTRAK.....	7
ABSTRACT	8
BAB I PENDAHULUAN	9
BAB II DASAR TEORI.....	11
2.1 Web	11
2.2 <i>Front-End</i>	11
2.3 <i>User Interface</i>	11
2.4 <i>User Centered Design</i>	11
2.5 <i>Usability</i>	12
BAB III PROSES DESAIN DAN IMPLEMENTASI.....	13
3.1 Desain Antarmuka	13
3.1.1 <i>Empathize</i>	13
3.1.2 <i>Define</i>	14
3.1.3 <i>Ideate</i>	14
3.1.4 <i>Prototype</i>	15
3.1.5 <i>Implement</i>	16
3.1.6 <i>Test</i>	17
3.2 Penerapan Teknologi.....	17
3.3 Implementasi Tampilan dan Fungsional	18
3.4 <i>Deployment Front-End</i>	24
BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS.....	26



4.1	<i>System Usability Scale</i>	26
4.2	<i>Black Box Testing</i>	29
4.3	Pengujian Menggunakan GTmetrix	30
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	31
5.1	Kesimpulan.....	31
5.2	Saran.....	31
	DAFTAR PUSTAKA	32