

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
Lembar Pengesahan .....	vi
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	vii
Kata Pengantar .....	i
Daftar Isi.....	iii
Daftar Gambar.....	v
Daftar Tabel .....	ix
Daftar Lampiran .....	x
Bab I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	5
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.4 Batasan Penelitian .....	6
I.5 Manfaat Penelitian.....	6
Bab II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
II.1 Penelitian Terdahulu.....	7
II.2 Dasar Teori .....	11
II.2.1 <i>User interface (UI)</i> .....	11
II.2.2 <i>User experience (UX)</i> .....	11
II.2.3 <i>Double Diamond Design Thinking</i> .....	11
II.2.4 <i>Usability</i> .....	13
II.2.5 <i>Guerilla Usability Testing</i> .....	14
II.2.6 Aplikasi <i>E-ticketing</i> .....	15
II.2.7 M.Tix.....	16

Bab III	Metodologi Penelitian.....	17
III.1	Metode Penyelesaian Masalah.....	17
III.2	Pengumpulan Data .....	21
III.3	Metode Evaluasi .....	21
III.4	Alat dan Bahan Penelitian.....	22
III.5	Prosedur Penelitian .....	22
Bab IV	Analisis dan Perancangan .....	25
IV.1	Identifikasi Permasalahan .....	25
IV.1.1	<i>Discover</i> .....	26
IV.1.2	<i>Define</i> .....	31
IV.2	Implementasi Penyelesaian Masalah .....	35
IV.2.1	<i>Develop</i> .....	35
IV.2.2	<i>Deliver</i> .....	41
Bab V	Kesimpulan dan Saran.....	94
V.1	Kesimpulan.....	94
V.2	Saran .....	95
Bab VI	Daftar Pustaka.....	96
LAMPIRAN	.....	102