

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN DEWAN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Manfaat Akademis.....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kucing.....	7
2.2 Ras Kucing.....	8
2.3 Pembiakan Kucing.....	10
2.3.1 Siklus <i>Estrus</i>	10
2.4 <i>Website</i>	12
2.5 <i>Hypertext Markup Language (HTML)</i>	12

2.6 <i>Cascading Style Sheet (CSS)</i>	12
2.6.1 <i>Bootstrap</i>	13
2.7 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	13
2.7.1 <i>CodeIgniter</i>	14
2.8 <i>JavaScript</i>	14
2.9 <i>Basis Data (Database)</i>	14
2.10 <i>MySQL</i>	15
2.11 <i>Location Based Service (LBS)</i>	15
2.12 <i>Rational Unified Process (RUP)</i>	15
2.12.1 <i>Proses RUP</i>	16
2.13 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	18
2.13.1 <i>Use Case Diagram</i>	19
2.13.2 <i>Activity Diagram</i>	20
2.13.3 <i>Class Diagram</i>	21
2.13.4 <i>Deployment Diagram</i>	22
2.14 <i>Black Box Testing</i>	23
2.15 <i>User Acceptance Test (UAT)</i>	23
2.16 <i>Penelitian Terdahulu</i>	24
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 <i>Kerangka Pemikiran</i>	28
3.2 <i>Instrumen Penelitian</i>	29
3.3 <i>Proses Penelitian</i>	30
3.4 <i>Tahapan Pengembangan Sistem</i>	32
3.4.1 <i>Business Modeling</i>	32
3.4.2 <i>Requirements</i>	36
3.4.3 <i>Analysis & Design</i>	39
3.4.4 <i>Implementation</i>	53
3.4.5 <i>Test</i>	82
3.4.6 <i>Deployment</i>	85

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil	87
4.2 Pengujian Sistem.....	100
4.2.1 Hasil <i>Black Box Testing</i>	100
4.2.2 Hasil <i>User Acceptance Test (UAT)</i>	102
4.3 Evaluasi Pengujian Sistem	103

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	105
5.2 Saran	106
DAFTAR PUSTAKA	107
RIWAYAT HIDUP PENULIS	110
LAMPIRAN	



KALBIS Institute

Transforming • Hearts and Minds