

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
RIWAYAT HIDUP	vii
MOTTO	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR TABEL	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Collaborative Filtering	5
2.2 Pariwisata	6
2.3 Reservasi	7
2.4 Homestay.....	7

2.5	Metode Collaborative Filtering	7
2.6	Aplikasi	9
2.7	Website	9
2.8	Database	9
2.9	MySQL.....	10
2.10	PHP.....	10
2.11	CSS	10
2.12	HTML.....	11
2.13	Prototype	11
2.14	Use Case	11
2.15	Penelitian Terkait	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		16
3.1	Metode Pengembangan Perangkat Lunak	16
3.1.1	Komunikasi	16
3.2	Perencanaan Secara Cepat	17
3.2.1	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	17
3.2.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	17
3.3	Implementasi Metode	17
3.4	Pemodelan Perencanaan Secara Cepat	20
3.4.1	Use Case Diagram	20
3.4.2	Activity Diagram	20
3.4.3	Sequence Diagram.....	25
3.5	Tampilan Antarmuka (User Interfaces).....	29
3.5.1	Halaman Admin	29
3.5.2	Halaman User	31
3.6	Rancangan Database.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		36
4.1	Hasil.....	36
4.2	Antarmuka Sistem	36
4.3	Pengujian Sistem	44
4.4	Pengujian Antarmuka	44
4.5	Pengujian Penggunaan	45

4.6	Kelebihan dan Kekurangan Sistem	47
4.6.1	Kelebihan.....	47
4.6.2	Kekurangan	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		48
5.1	Simpulan.....	48
5.2	Saran	48
DAFTAR PUSTAKA		49
LAMPIRAN.....		50