

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
RINGKASAN.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Batasan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
1. Manfaat Teoritik.....	6
2. Manfaat Aplikatif.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	7
1. Definisi Sistem.....	7
2. Definisi Reservasi.....	8
3. Android.....	8
4. HTML.....	13

5. PHP.....	14
6. <i>Database</i>	14
7. <i>Framework Web</i>	15
8. UML.....	18
B. Penelitian Sebelumnya.....	20
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
B. Metode Pengumpulan Data.....	22
1. Wawancara.....	22
2. Studi Pustaka.....	23
3. Dokumentasi.....	23
4. Observasi.....	24
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	24
1. Alat Penelitian.....	24
a. Perangkat Keras (<i>hardware</i>).....	24
b. Perangkat Lunak (<i>software</i>).....	24
c. Bahan Peneliatian.....	25
D. Konsep Penelitian.....	25
1. Nilai – nilai XP.....	26
a. Komunikasi.....	26
b. Kesederhanaan.....	26
c. Umpan Balik.....	27
d. Keberanian.....	28
e. Rasa Hormat.....	28
2. Proses XP.....	29
a. Perencanaan.....	29
b. Perancangan.....	30
c. Pengkodean.....	30
d. Pengujian.....	31

BAB IV PEMBAHASAN

A. Gambaran Objek Penelitian	35
1. Sejarah Perusahaan	35
2. Visi dan Misi	35
B. Hasil dan Pembahasan	37
1. Perencanaan	37
2. Perancangan	39
3. Pengkodean	80
4. Pengujian	82

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	103
B. Saran	103

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

1. Tabel 2.1 Perbandingan Penelitian Sebelumnya	22
2. Tabel 3.1. Format Skala dan Skor	32
3. Tabel 3.2. Dimensi dan <i>Variabel</i> instrumen <i>WebQual</i> 4.0	33
4. Tabel 4.1. Definisi Aktor	41
5. Tabel 4.2. Identifikasi <i>Use Case</i>	41
6. Tabel 4.3. Deskripsi <i>Use Case Login</i>	42
7. Tabel 4.4. Deskripsi <i>Use Case Register</i>	42
8. Tabel 4.5. Deskripsi <i>Use Case Travel</i>	42
9. Tabel 4.6. Deskripsi <i>Use Case Sewa</i>	43
10. Tabel 4.7. Tabel Pengujian <i>Blackbox</i>	82
11. Tabel 4.11. Tabel Pengujian <i>Acceptent test</i>	87
12. Tabel 4.8. Dimensi dan <i>Variabel</i> instrumen <i>WebQual</i> 4.0	91
13. Tabel 4.9. Skala Jawaban	92
14. Tabel 4.10. Hasil Pengujian Kuesioner	93
15. Tabel 4.11. Hasil Akhir Pengujian	102

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1. Android <i>Ice Cream Sandwich</i>	9
2. Gambar 2.2. Android <i>Jelly Bean</i>	10
3. Gambar 2.3. Android Kitkat	11
4. Gambar 2.4. Android Lollipop	12
5. Gambar 3.1. Skema <i>Extreme Programming</i>	25
6. Gambar 4.1. <i>Use Case Diagram</i>	40
7. Gambar 4.2. <i>Activity</i> Tampilan Awal	43
8. Gambar 4.3. <i>Activity</i> Tampilan <i>Login</i>	44
9. Gambar 4.4. <i>Activity</i> Tampilan Daftar	45
10. Gambar 4.5. <i>Activity</i> Tampilan Profil	46
11. Gambar 4.6. <i>Activity</i> Tampilan Tentang	47
12. Gambar 4.7. <i>Activity</i> Tampilan <i>Travel</i>	48
13. Gambar 4.8. <i>Activity</i> Tampilan Sewa	49
14. Gambar 4.9. <i>Sequence diagram</i> <i>Login</i> , Daftar dan Beranda	49
15. Gambar 4.10. <i>Sequence diagram</i> profil dan tentang	51
16. Gambar 4.11. <i>Sequence diagram</i> <i>travel</i>	52
17. Gambar 4.12. <i>Sequence diagram</i> Sewa	53
18. Gambar 4.13. <i>SplashScreen</i>	53
19. Gambar 4.14. <i>Login</i>	54
20. Gambar 4.15. Daftar	55
21. Gambar 4.16. Beranda	55
22. Gambar 4.17. Profil	56
23. Gambar 4.18. Ubah <i>Password</i>	57
24. Gambar 4.19. Tentang	57
25. Gambar 4.20. Cari Jadwal	58
26. Gambar 4.21. Jadwal	59
27. Gambar 4.22. Data Pengguna	59
28. Gambar 4.23. Sewa	60
29. Gambar 4.24. Tampilan <i>SplashScreen</i>	61

30. Gambar 4.25. Tampilan <i>Dashboard</i>	61
31. Gambar 4.26. Tampilan <i>Register</i>	62
32. Gambar 4.27. Tampilan <i>Login</i>	62
33. Gambar 4.28. Tampilan Beranda	63
34. Gambar 4.29. Tampilan Profil	63
35. Gambar 4.30. Tampilan <i>Tutorial</i>	64
36. Gambar 4.31. Tampilan <i>Tutorial Travel</i>	64
37. Gambar 4.32. Tampilan <i>Tutorial Sewa</i>	65
38. Gambar 4.33. Tampilan Ubah <i>Password</i>	65
39. Gambar 4.34. Tampilan Cari Jadwal	66
40. Gambar 4.35. Tampilan Jadwal	67
41. Gambar 4.36. Tampilan Data <i>Customer Travel</i>	67
42. Gambar 4.37. Tampilan Waktu Sewa	68
43. Gambar 4.38. Tampilan Data <i>Customer Sewa</i>	69
44. Gambar 4.39. Tampilan Riwayat	70
45. Gambar 4.40. Tampilan Riwayat Travel	70
46. Gambar 4.41. Tampilan Riwayat <i>Travel Detail</i>	71
47. Gambar 4.42. Tampilan Riwayat Sewa	71
48. Gambar 4.43. Tampilan Riwayat Sewa Detail	72
49. Gambar 4.44. Tampilan <i>Login (admin)</i>	73
50. Gambar 4.45. Tampilan Beranda (admin)	73
51. Gambar 4.46. Tampilan Menu Mobil (admin)	74
52. Gambar 4.47. Tampilan Menu <i>Customer</i> (admin)	75
53. Gambar 4.48. Tampilan Menu Jabatan (admin)	75
54. Gambar 4.49. Tampilan Menu Jadwal (admin)	76
55. Gambar 4.50. Tampilan Menu Kantor (admin)	76
56. Gambar 4.51. Tampilan Menu Karyawan (admin)	77
57. Gambar 4.52. Tampilan Menu Reservasi <i>Travel</i> (admin)	78
58. Gambar 4.53. Tampilan Menu Reservasi Sewa (admin)	78
59. Gambar 4.54. Tampilan Menu Rute (admin)	79
60. Gambar 4.55. Tampilan Menu Wilayah (admin).....	79

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 2. Transkrip Wawancara
- Lampiran 3. Hasil Kuesioner
- Lampiran 4. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian
- Lampiran 5. Foto - Foto Penelitian

