

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas	ii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir	iii
Lembar Pengesahan	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Landasan Teori.....	5
2.1.1. Pengertian Sewa.....	5
2.1.2. Aplikasi	6
2.1.3. Pengertisn Web	6
2.1.4. Unified Modelling Language (UML).....	7
2.2. Peneliti Terkait.....	7
2.3. Perbedaan Dengan Peneliti Terkait.....	12
BAB III TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	13
3.1. Tujuan dan Manfaat	13
3.1.1. Tujuan	13

3.1.2. Manfaat	13
BAB IV METODE PENELITIAN	14
4.1. Lokasi Penelitian.....	14
4.2. Sarana Pendukung	14
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	14
4.4. Diagram Alir Penelitian	15
4.5. Metode Analisa SWOT	17
4.6. Metode Perancangan Sistem Prototype.....	18
4.7. Keuntungan Aplikasi Untuk Bisnis.....	19
4.8. Pengertian Perancangan	20
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	21
5.1. Analisa Sistem Berjalan	21
5.1.1. Analisa Proses Bisnis	21
5.1.2. Identifikasi Masalah.....	22
5.2. <i>Activity</i> Diagram Sistem Berjalan.....	23
5.3. <i>Use Case</i> Diagram Sistem Usulan	27
5.3.1. Definisi Aktor.....	28
5.3.2. Deskripsi <i>Use Case</i> Sistem Usulan	28
5.4. <i>Activity</i> Diagram.....	40
5.5. <i>Class</i> Diagram.....	66
5.5.1. Spesifikasi Basis Data	67
5.6. <i>Sequences</i> Diagram Sistem Usulan.....	73
5.7. Perancangan Antar Muka	88
5.7.1. Tampilan Halaman Login	88
5.7.2. Tampilan Halaman Registrasi	88
5.7.3. Tampilan Halaman Beranda Penyewa	89
5.7.4. Tampilan Halaman Input Sewa.....	90
5.7.5. Tampilan Halaman Input Sewa Alat.....	90

5.7.6. Tampilan Halaman Input Data Sewa	91
5.7.7. Tampilan Halaman Input Pembayaran.....	91
5.7.8. Tampilan Halaman Output Daftar Penyewa	92
5.7.9. Tampilan Halaman Output Daftar Harga Sewa GOR.....	93
5.7.10. Tampilan Halaman Output Daftar Harga Sewa Alat	93
5.7.11. Tampilan Halaman Profil GOR.....	94
5.7.12. Tampilan Halaman Output Informasi	94
5.7.13. Tampilan Halaman Forum Penyewa.....	95
5.7.14. Tampilan Halaman Output Jadwal Sewa	95
5.7.15. Tampilan Halaman Pencarian Ketersediaan Saran	96
5.7.16. Tampilan Halaman Dashboard Admin.....	96
5.7.17. Tampilan Halaman Konfirmasi Penyewa	97
5.7.18. Tampilan Halaman Data Penyewa	97
5.7.19. Tampilan Halaman Ubah Jadwal Sewa.....	98
5.7.20. Tampilan Halaman Output Absensi Admin	98
5.7.21. Tampilan Halaman Jadwal Sewa	99
5.7.22. Tampilan Halaman Laporan Penyewaan	99
5.7.23. Tampilan Halaman Laporan Pembayaran.....	100
5.7.24. Tampilan Halaman Laporan Sarana.....	100
5.7.25. Tampilan Halaman Laporan Sewa Alat	101
5.7.26. Tampilan Halaman Laporan Denda Penyewa.....	101
5.7.27. Tampilan Halaman Membuat Informasi	102
5.7.28. Tampilan Halaman Membuat Daftar Harga.....	102
5.7.29. Tampilan Halaman Laporan Form Denda Penyewa	103
5.7.30. Tampilan Halaman Forum Admin	103
5.7.31. Tampilan Halaman Beranda Pimpinan	104
5.7.32. Tampilan Halaman Menambahkan Admin	104
5.7.33. Tampilan Halaman Absensi Admin	105
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	106

6.1. Kesimpulan	106
6.2. Saran.....	106
DAFTAR PUSTAKA	107
DAFTAR LAMPIRAN	109



UNIVERSITAS
MERCU BUANA