

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENSAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
INTISARI.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
B. Penelitian Sebelumnya.....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	33
B. Metode Pengumpulan Data.....	33
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	35
D. Konsep Penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43

A. Gambaran Umum Tentang Ojek Penelitian.....	43
B. Tahap Pengembangan Sistem	43
BAB V PENUTUP.....	98
A. Kesimpulan	98
B. Saran	99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Symbol class diagram	24
Tabel 2. 2 Symbol use case diagram.....	26
Tabel 2. 3 Symbol activiti diagram	27
Tabel 4. 1 Tabel anggota.....	59
Tabel 4. 2 Tabel buku.....	59
Tabel 4. 3 Tabel pengarang	60
Tabel 4. 4 Tabel penerbit	60
Tabel 4. 5 Tabel peminjaman.....	60
Tabel 4. 6 Tabel pengembalian	61
Tabel 4. 7 Tabel user/petugas.....	61
Tabel 4. 8 pengujian black box testing halaman login.....	87
Tabel 4. 9 pengujian black box testing halaman dashboard.....	88
Tabel 4. 10 pengujian black box testing halaman data anggota.....	88
Tabel 4. 11 pengujian black box testing halaman menu master buku	90
Tabel 4. 12 pengujian black box testing halaman menu pengarang	90
Tabel 4. 13 pengujian black box testing halaman menu penerbit	92
Tabel 4. 14 pengujian black box testing halaman menu buku	93
Tabel 4. 15 pengujian black box testing halaman menu transaksi.....	95
Tabel 4. 16 pengujian black box testing halaman menu peminnjaman	95
Tabel 4. 17 pengujian black box testing halaman menu pengembalian.....	96
Tabel 4. 18 pengujian black box testing halaman menu laporan	96
Tabel 4. 19 pengujian black box testing halaman menu laporan peminjaman ...	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Metode Waterfall.....	38
Gambar 4. 1 Use Case diagram.....	46
Gambar 4. 2 activiti diagram (login).....	48
Gambar 4. 3 activiti diagram (tambah anggota).....	49
Gambar 4. 4 activiti diagram (tambah pengarang buku).....	50
Gambar 4. 5 activiti diagram (tambah penerbit buku).....	51
Gambar 4. 6 activiti diagram (tambah buku).....	52
Gambar 4. 7 activiti diagram (transaksi peminjaman buku).....	53
Gambar 4. 8 activiti diagram (transaksi pengembalian buku).....	54
Gambar 4. 9 activiti diagram (laporan transaksi peminjaman).....	55
Gambar 4. 10 activiti diagram (keluar / logout).....	56
Gambar 4. 11 class diagram.....	57
Gambar 4. 12 relasi tabel.....	62
Gambar 4. 13 Rancangan Halaman Login.....	63
Gambar 4. 14 Rancangan Halaman utama (dashboard).....	63
Gambar 4. 15 Rancangan Halaman menu data anggota.....	64
Gambar 4. 16 Rancangan Halaman form tambah anggota.....	65
Gambar 4. 17 Rancanga halaman menu master buku.....	65
Gambar 4. 18 Rancanga halaman menu pengarang.....	66
Gambar 4. 19 Rancanga halaman form tambah pengarang.....	67
Gambar 4. 20 Rancanga halaman menu penerbit.....	67
Gambar 4. 21 Rancanga halaman form tambah penerbit.....	68
Gambar 4. 22 Rancanga halaman menu buku.....	69
Gambar 4. 23 Rancanga halaman form tambah buku.....	69
Gambar 4. 24 Rancanga halaman menu transaksi.....	70
Gambar 4. 25 Rancangan halaman menu peminjaman.....	70
Gambar 4. 26 Rancangan halaman form tambah peminjaman.....	71
Gambar 4. 27 Rancangan halaman menu pengembalian.....	72
Gambar 4. 28 Rancangan halaman menu laporan.....	72

Gambar 4. 29 Rancangan menu laporan peminnjaman	73
Gambar 4. 30 screenshot halaman login	74
Gambar 4. 31 screenshot halaman dashboard	75
Gambar 4. 32 screenshot halaman menu data anggota	75
Gambar 4. 33 screenshot halaman form tambah anggota	76
Gambar 4. 34 screenshot halaman menu master buku	77
Gambar 4. 35 screenshot halaman menu pengarang	77
Gambar 4. 36 screenshot halaman form tambah pengarang	78
Gambar 4. 37 screenshot halaman menu penerbit	79
Gambar 4. 38 screenshot halaman form tambah penerbit	79
Gambar 4. 39 screenshot halaman menu buku	80
Gambar 4. 40 screenshot halaman form tambah buku	81
Gambar 4. 41 screenshot halaman menu transaksi	81
Gambar 4. 42 screenshot halaman menu peminjaman	82
Gambar 4. 43 screenshot halaman form tambah peminjaman	83
Gambar 4. 44 screenshot halaman menu pengembalian	83
Gambar 4. 45 screenshot halaman menu laporan	84
Gambar 4. 46 screenshot halaman menu laporan peminjaman	85
Gambar 4. 47 screenshot tampilan laporan peminjaman pdf	85
Gambar 4. 48 screenshot tampilan laporan pengembalian perbulan pdf	86

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Wawancara

Lampiran 2. Hasil Perijinan Penelitian

Lampiran 3. Hasil Dokumentasi Taman Baca Lazuardi

Lampiran 4. Hasil Observasi Taman Lazuardi

Lampiran 5. Hasil Ujicoba Sistem

Lampiran 6. Kartu Bimbingan Skripsi Dua Pembimbing

Lampiran 7. Hasil Code Pemrograman Sistem

