

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN	i
PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
INTISARI.....	vii
ABSTRACT	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 .Ruang Lingkup	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 PHP	4
2.2 MySQL	4
2.3 Laravel	4
2.4 Java	4
2.5 Model Proses Waterfall	5
2.6 UseCase	6

2.7 Class Diagram	7
2.8 Penelitian Terkait	9
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Metode Pengumpulan Data.....	16
3.2 Model Proses Waterfall	16
3.3 Studi kasus Metode FIFO	17
3.4 Wireframe / Desain awal tampilan aplikasi	21
3.4.1 Desain wireframe tampilan aplikasi (administrator).....	21
3.4.2 Desain wireframe tampilan aplikasi (pengguna).....	23
3.4.3 Desain wireframe tampilan aplikasi (pihak laundry)	27
3.5 Analisis Kelebihan dan Kekurang Aplikasi	30
3.6 Modelling	30
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Hasil Penelitian	39
4.1.1 Hasil dari perancangan Aplikasi (Pihak laundry).....	39
4.1.2 Hasil dari perancangan aplikasi (Pengguna Layanan Laundry).....	45
4.1.3 Hasil dari perancangan aplikasi (Administrator).....	54
4.1.4 Hasil Pengujian.....	56
4.2 Pembahasan.....	65
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	66
5.1 Kesimpulan	66
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	69

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-Simbol pada Usecase Diagram	6
Tabel 2.2 Simbol-Simbol pada Class Diagram	7
Tabel 2.3 Literatur Review.....	9
Tabel 4.1 Spesifikasi Perangkat Untuk Melakukan Testing	56
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Kinerja Loading	57
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Interface.....	58
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Fungsi Menu	60
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Database	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model Proses Waterfall.....	5
Gambar 3.1 Desain Wireframe Dashboard Administrator.....	21
Gambar 3.2 Desain Wireframe Setting Administrator	21
Gambar 3.3 Desain Wireframe Master Data User Administrator	22
Gambar 3.4 Desain Wireframe Master Data Laundry Administrator	22
Gambar 3.5 Desain Wireframe Master Data Transaksi Administrator.....	23
Gambar 3.6 Desain Wireframe Login Pengguna.....	23
Gambar 3.7 Desain Wireframe Splashscreen Pengguna.....	24
Gambar 3.8 Desain Wireframe Dashboard Pengguna	24
Gambar 3.9 Desain Wireframe Lupa Password Pengguna	25
Gambar 3.10 Desain Wireframe Setting Akun Pengguna	25
Gambar 3.11 Desain Wireframe Riwayat Pesanan Pengguna	26
Gambar 3.12 Desain Wireframe Detail Riwayat Pesanan Pengguna	26
Gambar 3.13 Desain Wireframe Detail Laundry Pengguna	27
Gambar 3.14 Desain Wireframe Login Store.....	27
Gambar 3.15 Desain Wireframe Dashboard Store	28
Gambar 3.16 Desain Wireframe Riwayat Orderan Store	28
Gambar 3.17 Desain Wireframe Detail Order Store.....	29
Gambar 3.18 Desain Wireframe Setting akun store	29
Gambar 3.19 Usecase Diagram Aplikasi E-Laundry.....	31
Gambar 3.20 Class Diagram Aplikasi E-Laundry	37
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login Store	39
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Recovery Password Store	40
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Splashscreen Store	41
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Dashboard Store.....	42
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Orderan Baru Store	42
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Detail Order Store	43
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Ubah Profil Store	44
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Login Pengguna	45
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Recovery Password Pengguna	46
Gambar 4.10 Tampilan Halaman Splashscreen Pengguna.....	47

Gambar 4.11	Tampilan Halaman Dashboard Pengguna	48
Gambar 4.12	Tampilan Halaman Transaksi Berlangsung Pengguna	49
Gambar 4.13	Tampilan Halaman Detail Order Pengguna	50
Gambar 4.14	Tampilan Halaman Detail Laundry Pengguna	51
Gambar 4.15	Tampilan Halaman Request Pickup Pengguna.....	52
Gambar 4.16	Tampilan Halaman Ubah Profil Pengguna.....	53
Gambar 4.17	Tampilan Halaman Dashboard Administrator.....	54
Gambar 4.18	Tampilan Halaman Master Data Laundry Administrator	54
Gambar 4.19	Tampilan Halaman Master Data Transaksi Administrator	55
Gambar 4.20	Tampilan Halaman Master Data Customer Administrator	55
Gambar 4.21	Tampilan Halaman Ubah Profil Administrator	56