

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
INTISARI	xviii
ABSTRACT	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Batasan Masalah	8
D. Tujuan Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	10
1. Aplikasi	10
2. Pelaporan kerja karyawan	12
3. <i>Google Maps</i>	12
4. <i>Android</i>	13
5. <i>Unified Modeling language (UML)</i>	13
6. <i>Android Studio</i>	19
7. Browser	19

8. <i>Visual Studio Code</i>	19
9. <i>Corel Draw</i>	20
10. <i>XAMPP</i>	21
11. <i>PHP</i>	23
12. <i>Javascript</i>	23
B. Penelitian Sebelumnya	24
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan waktu penelitian.....	29
B. Metode Pengumpulan Data	29
1. Teknik Pengamatan (<i>Observasi</i>)	30
2. Teknik Wawancara (<i>Interview</i>).....	31
3. Kuesioner.....	31
4. Studi Pustaka	32
C. Alat dan Bahan Penelitian	32
D. Konsep Penelitian.....	34
1. Kerangka Berfikir.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Analisis Hasil.....	40
1 Tahap Analisis	40
2 Desain	43
3 Pembuatan kode program	66
4 Pengujian (<i>Testing</i>).....	79
5 Pendukung (<i>Support</i>) atau pemeliharaan (<i>Maintenance</i>).....	89
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	90
B. Saran	91
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel data area kerja	3
Tabel 2.2 Simbol <i>Use Case Diagram</i>	14
Tabel 2.3 Simbol <i>Activity Diagram</i>	16
Tabel 2.4 Simbol <i>Squence Diagram</i>	17
Tabel 2.5 Simbol <i>class Diagram</i>	18
Tabel 2.6 Perbandingan Penelitian.....	28
Tabel 2.7 Perancangan <i>tb_user</i>	58
Tabel 2.8 Perancangan <i>tb_kota</i>	58
Tabel 2.9 Perancangan <i>tb_outlet</i>	58
Tabel 2.10 Tabel Laporan harian	58
Tabel 2.11 Tabel Laporan Bulanan.....	69
Tabel 2.12 Tabel Rencana Pengujian Fitur Aplikasi	80
Tabel 2.13 Tabel Pengujian Fitur <i>Login Admin</i>	81
Tabel 2.14 Tabel Pengujian Fitur <i>Dashboard Admin</i>	81
Tabel 2.15 Tabel Pengujian Fitur <i>Data Kota Admin</i>	82
Tabel 2.16 Tabel Pengujian Fitur <i>Data Outlet Admin</i>	82
Tabel 2.17 Tabel Pengujian Fitur <i>Data Karyawan Admin</i>	83
Tabel 2.18 Tabel Pengujian Fitur <i>Ubah Pasword Admin</i>	84
Tabel 2.20 Tabel Pengujian Fitur <i>Login user</i>	84
Tabel 2.21 Tabel Pengujian Fitur <i>Data Laporan Harian User</i>	84
Tabel 2.22 Tabel Nama nama Responden.....	85
Tabel 2.23 Tabel Bobot Nilai Skala <i>Likert</i>	86
Tabel 2.24 Tabel Bobot Hasil <i>Acceptance Testing</i>	87
Tabel 2.25 Tabel Pertanyaan Kuesioner	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Berfikir Penelitian.....	35
Gambar 3.2 Ilustrasi Model <i>Waterfall</i>	37
Gambar 3.3 <i>Use Case Diagram Admin</i>	44
Gambar 3.4 <i>Use Case Diagram User</i>	45
Gambar 3.5 <i>Activity Diagram Login Admin</i>	46
Gambar 3.6 <i>Activity Diagram</i> mengelola data karyawan – input data	47
Gambar 3.7 <i>Activity Diagram</i> mengelola data karyawan – edit data.....	48
Gambar 3.8 <i>Activity Diagram</i> mengelola data karyawan - hapus data	48
Gambar 3.9 <i>Activity Diagram</i> mengelola data outlet –input data outlet.....	49
Gambar 3.10 <i>Activity Diagram</i> mengelola data outlet – edit data outlet.....	50
Gambar 3.11 <i>Activity Diagram</i> mengelola data outlet – hapus data outlet.....	51
Gambar 3.12 <i>Activity Diagram</i> mengelola data kota – input data kota	52
Gambar 3.13 <i>Activity Diagram</i> mengelola data kota – edit data kota	53
Gambar 3.14 <i>Activity Diagram</i> mengelola data kota – hapus data kota	54
Gambar 3.15 <i>Class Diagram</i>	55
Gambar 3.16 <i>Sequence Diagram Login Admin</i>	55
Gambar 3.17 <i>Sequence Diagram Data karyawan</i>	56
Gambar 3.18 <i>Sequence Diagram Data Outlet</i>	56
Gambar 3.19 <i>Sequence Diagram Data Kota</i>	57
Gambar 3.20 Gambar Rancangan <i>Form Splashscreen</i>	59
Gambar 3.21 Antarmuka Halaman <i>Login Admin</i>	60
Gambar 3.22 Antarmuka Halaman Tampilan Admin	60
Gambar 3.23 Antarmuka Halaman Notifikasi Laporan Harian Masuk	61
Gambar 3.24 Antarmuka Halaman notifikasi laporan bulanan masuk	61
Gambar 3.25 Antarmuka halaman Tambah Karyawan.....	62
Gambar 3.26 Antarmuka Halaman Tambah Kota.....	62
Gambar 3.27 Antarmuka Halama Tambah Outlet	63
Gambar 3.28 Antarmuka Halaman <i>Splashscreen Karyawan</i>	63

Gambar 3.29 Antarmuka Halaman login Karyawan.....	64
Gambar 3.30 Antarmuka Halaman Tampilan User.....	64
Gambar 3.31 Antarmuka Halaman Laporan Harian Karyawan.....	65
Gambar 3.32 Antarmuka Halaman Laporan Bulanan Karyawan	66
Gambar 3.33 Pembuatan Kode Program Login	67
Gambar 3.34 Pembuatan Kode Program Halaman Admin	67
Gambar 3.35 Pembuatan Kode Program Tampilan User.....	68
Gambar 3.36 Pembuatan Kode Program Tambah Kota.....	69
Gambar 3.37 Pembuatan Kode Program Tambah Outlet.....	69
Gambar 3.38 Pembuatan Kode Program Laporan Harian	70
Gambar 3.39 Pembuatan Kode Program Laporan Bulanan.....	70
Gambar 3.40 Tabel Karyawan	71
Gambar 3.41 Tabel Kota.....	71
Gambar 3.42 Tabel Outlet.....	71
Gambar 3.43 Tabel Laporan Harian.....	72
Gambar 3.44 Tabel Laporan Bulanan	72
Gambar 3.45 Layout Tampilan Login.....	73
Gambar 3.46 Layout Tampilan Admin.....	73
Gambar 3.47 Layout Tampilan Karyawan.....	74
Gambar 3.48 Layout Tampilan Tambah Karyawan.....	75
Gambar 3.49 Layout Tampilan Edit Karyawan.....	75
Gambar 3.50 Layout Tampilan Tambah Kota	76
Gambar 3.51 Layout Tampilan Edit Kota.....	76
Gambar 3.52 Layout Tampilan Edit Outlet.....	77
Gambar 3.53 Layout Tampilan Laporan harian.....	78
Gambar 3.54 Layout Tampilan Laporan Bulanan.....	79

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Kerjasama

Lampiran 2. Kartu Bimbingan

Lampiran 3. Hasil Wawancara

Lampiran 4. Kuesioner Pengujian Aplikasi

