

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
MOTTO	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Dasar Teori	7
2.2.1 Sistem	7
2.2.2 Client Server	7
2.2.3 MySql	8

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1 Deskripsi Sistem	10
3.2 Analisis Sistem	10
3.2.1 Menu transaksi	13
3.2.2 Menu faktur	13
3.2.3 Menu pengeluaran	13
3.2.4 Menu penghasilan	13
3.2.5 Menu data karyawan	14
3.3 Kebutuhan hardware	14
3.4 Kebutuhan software	14
3.5 Kebutuhan input	15
3.6 Kebutuhan proses	15
3.7 Kebutuhan output	15
3.8 Perancangan system	16
3.8.1 Use Case Diagram	16
3.8.2 Activity Diagram	17
3.8.3 Sequence Daigram	18
3.8.4 Class Diagram	21
3.9 Perancangan Tampilan.....	22
3.9.1 Rancangan tampilan untuk mobile	22
3.9.1.1 Rancangan Login.....	22
3.9.1.2 Rancangan Tampilan Utama	23

3.9.1.3 Rancangan Tampilan Menu Transaksi.....	24
3.9.1.4 Rancangan Tampilan Menu Faktur	25
3.9.1.5 Rancangan Tampilan Menu Pengeluaran	26
3.9.1.6 Rancangan Tampilan Menu Data Karyawan	27
3.9.2 Rancangan tampilan untuk desktop	28
3.9.2.1 Rancangan Login	28
3.9.2.2 Rancangan Tampilan Menu Utama	29
3.9.2.3 Rancangan Tampilan Transaksi	30
3.9.2.4 Rancangan Tampilan Faktur	31

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1 Implementasi Sistem	32
4.1.1 Implemtasi MIDP HTTPConnection	32
4.1.2 Implementasi Penggunaan HTTPConnection untuk Menyimpan Data	37
4.2 Pengujian Sistem	39
4.2.1 Pembahasan Sistem	45

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	47
5.2 Saran	48

DAFTAR PUSTAKA 50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Use Case Diagram Hak akses pengguna	16
Gambar 3.2 Activity Diagram Login	17
Gambar 3.3 Activity Diagram Transaksi	18
Gambar 3.4 Sequence Diagram Login	19
Gambar 3.5 Sequence Diagram Transaksi	20
Gambar 3.6 Class Diagram Akses	21
Gambar 3.7 Rancangan Tampilan Login	22
Gambar 3.8 Rancangan Tampilan Utama	23
Gambar 3.9 Rancangan Tampilan Menu Transaksi	24
Gambar 3.10 Rancangan Tampilan Menu Faktur	25
Gambar 3.11 Rancangan Tampilan Menu Pengeluaran	26
Gambar 3.12 Rancangan Tampilan Menu Data Karyawan	27
Gambar 3.13 Rancangan Tampilan Login	28
Gambar 3.14 Rancangan Tampilan Menu Utam	29
Gambar 3.15 Rancangan Tampilan Transaksi	30
Gambar 3.16 Rancangan Tampilan Faktur	31
Gambar 4.1 Implemtasi Class	32
Gambar 4.1 Lanjutan	33
Gambar 4.1 Lanjutan	34
Gambar 4.2 Login.php	36

Gambar 4.3 Method Transaksi	37
Gambar 4.4 Method penyimpanan Transaksi	38
Gambar 4.5 InsertTransaksi.php	39
Gambar 4.6 : Login	40
Gambar 4.7 : Menu	40
Gambar 4.8 : Transaksi	41
Gambar 4.9 : Informasi	41
Gambar 4.10 : Login di PC	42
Gambar 4.11 : Menu utama di PC	43
Gambar 4.12 : Menu Transaksi	44
Gambar 4.13 : Menu Faktur	45

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Tinjauan Pustaka 6