

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xiv
BAB I.....	18
PENDAHULUAN.....	18
1.1 Latar Belakang.....	18
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	19
1.2.1. Identifikasi masalah.....	20
1.2.2. Rumusan masalah.....	20
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	21
1.3.1. Maksud Penelitian.....	21
1.3.1. Tujuan Penelitian.....	21
1.4. Kegunaan Penelitian.....	21
1.4.1. Kegunaan Praktis.....	22
1.4.2. Kegunaan Akademis.....	22
1.5. Batasan Masalah.....	22
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	22
1.7. Sistematika Penulisan.....	23
BAB II.....	25
LANDASAN TEORI.....	25
2.1. Penelitian Terdahulu.....	25
2.2. Konsep Dasar Sistem Informasi.....	28
2.2.1. Definisi Sistem.....	28
2.2.2. Definisi Informasi.....	28
2.2.3. Definisi Sistem Informasi.....	29
2.2.4. Komponen-Komponen Pada Sistem Informasi.....	29
2.3. Teori Pendukung.....	32
2.3.1. Sistem Informasi.....	32
2.3.2. Penjualan.....	32

2.3.3. Pembayaran.....	33
2.3.4. Laporan keuangan harian.....	33
2.3.5. Kedai.....	33
2.3.4. Web.....	33
2.4. Perangkat Lunak dan Pendukung.....	34
2.4.1. Pengertian <i>Website</i>	34
2.4.2. <i>MySQL</i>	35
2.4.3. PHP (Personal Home Page).....	37
2.4.5. <i>HTML</i>	38
2.4.6. CSS.....	38
2.4.7. Internet.....	38
2.4.8. Visual Studio Code.....	38
2.4.9. Jaringan Komputer.....	40
2.5. Macam – Macam Jaringan Komputer.....	41
BAB III.....	42
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	42
3.1. Objek Penelitian.....	42
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan.....	42
3.1.2. Visi Misi Kedai Rasta.....	42
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	43
3.1.4. Deskripsi Tugas.....	43
3.2. Metode Penelitian.....	45
3.2.1. Desain Penelitian.....	45
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	45
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	47
3.2.4. Pengujian <i>Software</i>	52
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan.....	53
3.3.1. Use Case Diagram.....	53
3.3.2 Activity Diagram.....	63
3.3.3. Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan.....	68
BAB IV.....	70
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	70
4.1. Perancangan Sistem.....	70
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	70
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan.....	70
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	71
4.2. Perancangan Database Diagram.....	90

4.3. Perancangan Antar Muka	94
4.3.1. Struktur menu	95
4.3.2. Perancangan input.....	97
4.3.3. Perancangan output.....	106
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan	109
4.5. Pengujian	110
4.5.1. Rencana pengujian.....	111
4.5.2. Kasus dan hasil pengujian	111
4.5.3. Kesimpulan hasil pengujian	116
4.6. Implementasi	116
4.6.1. Implementasi perangkat lunak	116
4.6.2. Implementasi perangkat keras.....	117
4.6.3. Implementasi basis data.....	118
4.6.4. Implementasi antar muka	122
4.6.5. Implementasi instalasi program	124
4.6.6. Penggunaan program	128
BAB V	136
KESIMPULAN DAN SARAN.....	136
5.1 Kesimpulan	136
5.2 Saran	136
DAFTAR PUSTAKA	138
LAMPIRAN.....	140