DAFTAR ISI

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR GAMBAR iv
DAFTAR LAMPIRAN v

BAB I PENDAHULUAN iv

1.1. Latar Belakang iv

1.2. Rumusan Masalah v

1.3. Maksud dan Tujuan v

1.4. Batasan Masalah v

1.5. Metode penelitian v

1.6. Sistematika Penulisan vi

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8

2.1. Sejarah Perusahaan 8

2.1.1 Struktur Organisasi 9

2.1.2 Deskripsi Jabatan 9

2.2. Landasan Teori 11

2.1.1 Pengertian Restoran 11

2.1.2 Konsep Pemesanan 11

2.1.3 Konsep Basis Data 11

2.1.4 Bahasa Pemrograman Java 12

2.1.5 Android 12

2.1.6 XML (Extensible Markup Language) 12

2.1.7 Unified Modeling Language (UML) 12

2.1.8 CI (CodeIgniter) 13

2.1.9 PHP (Hypertext Preprocessor) 13

2.1.10 JSON (JavaScript Object Notation) 13

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 14

3.1. Jadwal Kerja Praktek 14

3.2. Cara Kerja Praktek 14

3.3. Hasil Kerja Praktek 15
3.3.1. Analisis Masalah 15
3.3.2. Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan 15
3.3.3. Analisis Kebutuhan 15
3.3.4. Kebutuhan Non Fungsional 15
3.3.5. Perancangan Sistem 17
3.3.6. Perancangan Use Case Diagram 17
3.3.7. Perancangan Activity Diagram 19
3.3.8. Perancangan Class Diagram 19
3.3.9. Perancangan Sequence Diagram 20
3.3.10. Perancangan Antarmuka 21
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 24
4.1. Kesimpulan 24
4.2. Saran 24