

## DAFTAR ISI

**SURAT PENGESAHAN**

**SURAT PERNYATAAN KEASLIAN**

**ABSTRAK ..... i**

**ABSTRACT ..... ii**

**KATA PENGANTAR..... iii**

**DAFTAR ISI..... vi**

**DAFTAR GAMBAR..... ix**

**DAFTAR TABEL ..... xiii**

**DAFTAR SIMBOL .....xv**

**BAB I PENDAHULUAN .....1**

1.1 Latar Belakang Penelitian .....1

1.2 Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah.....3

1.2.1 Identifikasi Masalah.....3

1.2.2 Rumusan Masalah.....4

1.3 Maksud dan Tujuan .....4

1.3.1 Maksud Penelitian.....4

1.3.2 Tujuan .....5

1.4 Kegunaan Penelitian.....5

1.4.1 Kegunaan Praktis .....5

1.4.2 Kegunaan Akademis .....6

1.5 Batasan Masalah.....6

1.6 Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian.....7

1.6.1 Lokasi Penelitian.....7

1.6.2 Waktu Penelitian.....8

1.7 Sistematika Penelitian .....8

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>                | <b>10</b> |
| 2.1 Penelitian Terdahulu.....                    | 10        |
| 2.2 Sistem .....                                 | 12        |
| 2.2.1 Karakteristik Sistem.....                  | 13        |
| 2.2.2 Klasifikasi Sistem .....                   | 14        |
| 2.3 Informasi .....                              | 15        |
| 2.3.1 Fungsi dan Siklus Informasi .....          | 15        |
| 2.4 Sistem Informasi.....                        | 16        |
| 2.4.1 Komponen Sistem Informasi .....            | 16        |
| 2.5 Pemesanan .....                              | 18        |
| 2.6 Jasa .....                                   | 18        |
| 2.7 Fotografi .....                              | 19        |
| 2.8 Videografi.....                              | 19        |
| 2.9 Website .....                                | 19        |
| 2.10 HTML.....                                   | 20        |
| 2.11 PHP.....                                    | 20        |
| 2.12 Jaringan Komputer .....                     | 21        |
| 2.12.1 Jenis Jaringan Komputer.....              | 21        |
| 2.13 Entity Relationship Diagram (ERD) .....     | 22        |
| 2.14 Unified Modeling Language (UML) .....       | 22        |
| <b>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN .....</b> | <b>23</b> |
| 3.1 Objek Penelitian .....                       | 23        |
| 3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....           | 23        |
| 3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan .....             | 24        |
| 3.1.3 Struktur Organisasi .....                  | 25        |

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| 3.1.4 Deskripsi Tugas .....                          | 25         |
| 3.2 Metode Penelitian.....                           | 27         |
| 3.2.1 Desain Penelitian .....                        | 27         |
| 3.2.2 Jenis dan Metode Penelitian .....              | 27         |
| 3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem..... | 29         |
| 3.2.4 Pengujian Software .....                       | 33         |
| 3.3 Analisa Sistem yang Berjalan.....                | 34         |
| 3.3.1 Use Case .....                                 | 37         |
| 3.3.2 Activity Diagram .....                         | 53         |
| 3.4 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan .....       | 57         |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                          | <b>171</b> |