**DAFTAR ISI**

#### HALAMAN JUDUL...............................................................i

**HALAMAN PERSETUJUAN** .................................................ii

**HALAMAN PENGESAHAN**...................................................iii

**HALAMAN PERSEMBAHAN** ................................................iv

**HALAMAN MOTTO**..............................................................v

**INTISARI...............**...........................................................vi

**KATA PENGANTAR** ...........................................................vii

**DAFTAR ISI** .....................................................................viii

**DAFTAR GAMBAR**..............................................................xii

**DAFTAR TABEL**..................................................................xiv

**BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang Masalah.....................................1

1.2. Rumusan Masalah.............................................2

1.3. Ruang Lingkup..................................................2

1.4. Tujuan Penelitian..............................................3

#### BAB II TUJUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

2.1. Tinjauan Pustaka...............................................4

2.2. Dasar Teori.......................................................4

2.2.1. Sejarah Toko Risma Phone Cell..................4

2.2.2. Definisi Sistem.........................................5

2.2.3. Internet..................................................5

2.2.4. HTTP *(Hypertext Transfer Protocol )*...........6

2.2.5. WWW (World Wide Web )..........................6

2.2.6. PHP (Hypertext preProcessor ).....................7

2.2.7. HTML........................................................7

2.2.8. MySQL......................................................8

2.2.9. Appserv....................................................8

2.2.10. Macromidea Dreamweaver..........................9

#### BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1. Analisis Sistem .................................................10

3.2. Gambaran Umum Sistem .....................................10

3.3. Analisis Kebutuhan..............................................11

3.3.1. Sistem Perangkat Lunak.............................11

3.3.2. Sistem Perangkat Keras..............................11

3.4. Perancangan Sistem ............................................11

3.5. Pemodelan Yang Digunakan..................................12

* + 1. Diagram Konteks........................................12
    2. Diagram Alir Data Level 0 ...........................13
    3. Relasi Antar Tabel ......................................15
    4. Bagan Alir Sistem.......................................17

3.5.5. Penjelasan Sistem......................................18

3.6. Perancangan Struktur Tabel DataBase Yang Digunakan .........................................................................20

* + 1. Rancangan Struktur Tabel Merk....................20
    2. Rancangan Struktur Tabel Hp......................20
    3. Rancangan Struktur Tabel User.....................21
    4. Rancangan Struktur Tabel Ongkos.................21
    5. Rancangan Struktur Tabel Pesan .................22
    6. Rancangan Struktur Tabel Detail Pesan ........22
    7. Rancangan Struktur Tabel pembayaran........23
    8. Rancangan Struktur Tabel Pengiriman..........23

3.7. Perancangan Masukan ....................................24

* + 1. Rancangan Masukan Data Merk....................24
    2. Rancangan Masukan Data Hp ......................24
    3. Rancangan Masukan Data Ongkos ...............25
    4. Rancangan Masukan Data User....................25
    5. Rancangan Masukan Data Pemesanan .........26
    6. Rancangan Masukan Data Bayar ..................27
    7. Rancangan Masukan Data Pengiriman ..........27

3.8. Rancangan Keluaran ............................................28

3.8.1. Rancangan Daftar Merk................................28

3.8.2. Rancangan Daftar Tipe Hp ...........................29

3.8.3. Rancangan Laporan Tipe Hp Per Merk ...........29

3.8.4. Rancangan Daftar User................................30

3.8.5. Rancangan Daftar Ongkos............................30

3.8.6. Rancangan Laporan Pemasanan ..................30

3.8.7. Rancangan Laporan Detail Pemasanan .........31

3.8.8. Rancangan Laporan Penjualan......................31

3.8.9. Rancangan Laporan Data Kirim.....................31

#### BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

4.1. Implementasi Sistem ..........................................32

4.1.1. Halaman Web Untuk pengunjung dan Pelangan ................................................................32

4.1.1.1. Halaman Utama ................................32

4.1.1.2. Pemesanan .......................................33

4.1.1.3. Pengiriman .......................................35

4.1.2. Halaman Web Untuk Pengelolah......................36

4.1.2.1. Jenis Hp......................................36

4.1.2.2. Laporan Pembelian.......................36

4.1.2.3. Laporan Pengiriman.......................37

4.2. Pembahasan Sistem.............................................37

4.2.1 Proses Koneksi...........................................37

4.2.2. Proses Login..............................................37

4.2.3. Proses Input Data.......................................38

4.2.4. Proses Menampilkan Data............................38

4.2.5. Proses Merubah Data..................................39

4.2.6. Proses Menghapus Data..............................39

#### BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan ......................................................40

5.2 Saran-saran .......................................................40

**DAFTAR PUSTAKA**...............................................................41

**LAMPIRAN**

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.5.1 Diagram konteks..................................12

Gambar 3.5.2 Dad level 0 13

Gambar 3.5.3 Relasi Tabel.............................................15

Gambar 3.5.4 Diagram Alir Sistem 17

Gambar 3.7.1 Rancangan masukan data Merk 24

Gambar 3.7.2 Rancangan masukan data Tipe Hp 25

Gambar 3.7.3 Rancangan masukan data Ongkos 25

Gambar 3.7.4 Rancangan masukan data User..................26

Gambar 3.7.5 Rancangan masukan data Pemesanan 26

Gambar 3.7.6 Rancangan masukan data Bayar 27

Gambar 3.7.7 Rancangan masukan data Kirim 28

Gambar 3.8.1 Rancangan daftar Merk 29

Gambar 3.8.2 Rancangan daftar tipe Hp 29

Gambar 3.8.3 Rancangan daftar tipe Hp per Merk 29

Gambar 3.8.4 Rancangan daftar User 30

Gambar 3.8.5 Rancangan daftar tarif Ongkos 30

Gambar 3.8.6 Rancangan laporan Pemesanan 30

Gambar 3.8.7 Rancangan laporan detail Pemesanan 31

Gambar 3.8.8 Rancangan laporan Penjualan 31

Gambar 3.8.9 Rancangan laporan data Kirim 31

Gambar 4.1.1.1 Halaman Utama 32

Gambar 4.1.1.2 Pemesanan Hp 33

Gambar 4.1.2.1 Daftar form Merk Hp 36

Gambar 4.1.2.2 Laporan Pembelian 36 Gambar 4.1.2.3 Laporan Pengiriman 37

**DAFTAR TABEL**

Tabel 3.6.1 Merk 20

Tabel 3.6.2 Hp 20

Tabel 3.6.3 User ............................................................21

Tabel 3.6.4 Ongkos 21

Tabel 3.6.5 Pesan 22

Tabel 3.6.6 detail Pesan 23

Tabel 3.6.7 Pembayaran 23

Tabel 3.6.8 Pengiriman 24

Rancangan 3.8.1 Output Daftar Merk 29

Rancangan 3.8.2 Output Daftar tipe Hp 29

Rancangan 3.8.3 Output Laporan Tipe per Hp 29

Rancangan 3.8.4 Output Daftar User 30

Rancangan 3.8.5 Output Daftar Ongkos 30

Rancangan 3.8.6 Output Laporan data pemesanan 30

Rancangan 3.8.7 Output Laporan detail pemesanan 31

Rancangan 3.8.8 Output Laporan Penjualan 31

Rancangan 3.8.9 Output Laporan data Kirim 31