DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL BAHASA INDONESIA i

LEMBAR JUDUL BAHASA INGGRIS ii

PERNYATAAN KEASLIAN iii

LEMBAR PENGESAHAN PEBIMBING iv

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI v

ABSTRAK vi

ABSTRACT vii

MOTTO viii

KATA PENGANTAR ix

DAFTAR ISI xi

DAFTAR TABEL xvii

DAFTAR GAMBAR xix

DAFTAR SIMBOL xx

DAFTAR LAMPIRAN xxii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi Masalah 2

1.3 Batasan Masalah 2

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 2

1.4.1 Maksud Penelitian 2

1.4.2 Tujuan Penelitian 2

1.5 Objek dan Metode Penelitian 3

1.5.1 Unit Analisis 3

1.5.2 Populasi dan Sample 3

1.5.3 Objek Penelitian 4

1.5.4 Desain Penelitian 4

Halaman

1.5.4.1 Jenis Penelitian 4
1.5.4.2 Jenis Data 5
1.5.4.3 Jenis Desain Penelitian 5
1.5.5 Metode Penelitian 5
1.5.6 Teknik Pengumpulan Data 6
1.6 Rekayasa Perangkat Lunak 7
1.6.1 Metodelogi Pengembangan Sistem 7
1.6.2 Model Pengembangan Sistem 9
1.7. Kegunaan Penelitian 9
1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian.....10
1.8.1 Lokasi Penelitian 10
1.8.2 Waktu Penelitian 10
1.9 Sistematika Penulisan.....10

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Jasa 12
2.1.1 Perancangan 12
2.1.2 Sistem 12
2.1.3 Informasi 12
2.1.4 Sistem Informasi 13
2.1.5 Akuntansi 13
2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi 13
2.1.5.2 Proses Akuntansi 14
2.1.5.3 Siklus Akuntansi 14
2.1.5.3.1 Jurnal Umum 15
2.1.5.3.2 Pengakuan Pendapatan 15
2.1.5.3.3 Buku Besar Umum 15
2.1.5.3.4 Laporan Laba Rugi 17

2.1.5.3.5 Laporan Neraca 18
2.1.6 Sistem Akuntansi 19
2.1.7 Sistem Informasi Akuntansi 19
2.1.8 Pendapatan Jasa 20
2.1.8.1 Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Jasa 20
2.1.8.3 Metode Pengakuan Pendapatan Jasa 21
2.1.8.4 Standar Akuntansi Pendapatan Jasa 21
2.1.9 Fungsi Terkait 22
2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan 22
2.2.1 Bentuk Perusahaan 22
2.2.2 Jenis Perusahaan 22
2.2.3 Bidang Perusahaan 23
2.3 Rekayasa Perangkat Lunak 23
2.3.1 Metodelogi Pengembangan Sistem 23
2.3.2 Model Pengembangan Sistem 23
2.3.3 Alat Pengembangan Sistem 23
2.3.3.1 Diagram Arus Data (*Data Flow Diagram*) 23
2.3.3.2 Kamus Data 25
2.3.3.3 Bagan Alir (*Flowchart*) 25
2.3.3.4 Normalisasi 26
2.3.3.5 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) 26
2.3.3.5.1 Derajat Relasi (*Relationship Degree*) 26
2.4 *Software* 30
2.4.1 *Software* Sistem Operasi 30

BAB III ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan 33
3.2 Struktur Organisasi 33

3.3 Deskripsi Jabatan 33
3.4 Kebijakan Instansi dan Pengendalian Intern Tentang Sistem Berjalan 34
3.5 Fungsi Yang Terkait 35
3.6 Formulir / Dokumen Yang Digunakan 35
3.7 Catatan Yang Digunakan 35
3.8 Sistem Akuntansi Pendapatan Jasa Yang Berjalan Pada CV Catur Prasetya Bandung 36
3.8.1 Diagram Konteks Yang Berjalan 36
3.8.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Yang Berjalan 37
3.8.2.1 *Data Flow Diagram* Level 0 Yang Berjalan 38
3.8.3 Kamus Data Berjalan 38
3.8.4 *Flowchart* Sistem Berjalan 42
3.9 Kelemahan Sistem Yang Berjalan 45

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENDAPATAN JASA

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Usulan 46
4.1.1 Kebijakan Perusahaan Yang Diusulkan 46
4.1.2 Formulir / Catatan Yang Diusulkan 46
4.1.3 Nama Akun dan Kode Akun Yang Diusulkan 46
4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan 47
4.2.1 *Data Flow Diagram* Yang Diusulkan 47
4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Yang Diusulkan 48
4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 0 Yang Diusulkan 49
4.2.3 *Flowchart* Sistem Yang Diusulkan 50
4.2.4 Perancangan Basis Data 53
4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama 53

4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan 54
4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel 58
4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) yang Diusukan 60
4.3 Perancangan Struktur Menu Keseluruhan 60
4.3.1 Struktur Menu Program Keseluruhan 61
4.3.2 Struktur Menu Program *Project Manager* 61
4.3.3 Struktur Menu Program *Customer Service* 62
4.3.4 Struktur Menu Program *Site Administration Manager* (SAM) 62
4.4 Perancangan Antarmuka Dan Laporan 63
4.4.1 Perancangan Antarmuka 63
4.5 Tampilan dan Kode Program Perancangan Program 66
4.5.1 Tampilan Halaman Pertama 66
4.6 Koversi Komponen Sistem 76
4.6.1 Pengguna Atau (*Brainware*) 76
4.6.2 Perangkat Keras (*Hardware*) 76
4.6.3 Perangkat Lunak (*Software*) 77
4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem 77
4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemograman 77
4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi 77
4.7 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan 77
4.7.1 Kelebihan Sistem 77
4.7.2 Kelemahan Sistem 77

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan 79
5.2 Saran 79