DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL BAHASA INDONESIA ..... **i**
LEMBAR JUDUL BAHASA INGGRIS ..... **ii**
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING ..... **iii**
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI ..... **iv**
PERNYATAAN KEASLIAN ..... **v**
ABSTRAK ..... **vi**
ABSTRACT ..... **vii**
MOTTO... ..... **viii**
KATA PENGANTAR ..... **ix**
DAFTAR ISI ..... **xi**
DAFTAR GAMBAR ..... **xvi**
DAFTAR TABEL ..... **xix**
DAFTAR SIMBOL ..... **xxii**
DAFTAR NORMALISASI ..... **xxix**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xxvv**

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah 1
1.2 Identifikasi Masalah 2
1.3 Batasan Masalah 2
1.4 Maksud dan Tujuan 3
1.4.1 Maksud 3
1.4.2 Tujuan Penelitian 4
1.5 Metode Penelitian 4
1.5.1 Desain Penelitian 4
1.5.1.1 Jenis Desain Penelitian 5
1.5.1.2 Jenis Data 6
1.5.2 Metode Penelitian 6
1.5.3 Metodologi Pengembangan Sistem 7
1.5.4 Struktur Pengembangan Sistem 9

Halaman

1.5.5 Teknik Pengumpulan Data 10
1.5.6 Kegunaan Penelitian 11
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian 12
1.7.1 Lokasi Penelitian 12
1.7.2 Waktu Penelitian 12
1.8 Sistematika Penulisan 13

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Perancangan Manajemen Basisdata PPh Pasal 21 15
2.1.1 Perancangan 15
2.1.2 Sistem 15
2.1.3 Basisdata 16
2.1.4 Manajemen Basisdata 17
2.1.5 Akuntansi 17
2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi 18
2.1.5.2 Proses Akuntansi 19
2.1.5.3 Siklus Akuntansi 19
2.1.6 PPh Pasal21 25
2.1.6.1 Pajak 25
2.1.6.2 Wajib Pajak 26
2.1.6.3 Wajib Pajak Orang Pribadi 26
2.1.6.4 NPWP 26
2.1.6.5 Pemotong PPh Pasal 21 26
2.1.6.6 Bendaharawan 27
2.1.6.7 Tarif Pajak 27
2.1.6.8 Penghasilan Tidak Kena Pajak (PTKP) 27
2.1.6.9 Objek Pajak Penghasilan 28
2.1.6.10 SPT (Surat Pemberitahuan Tahunan) 28
2.1.6.11 PPh Pasal 21 30
2.1.7 Sistem Manajemen Basisdata PPh Pasal 21 31

Halaman

2.1.8 Perancangan Manajemen Basisdata PPh pasal 21 Atas Penghasilan Dosen Dan karyawan Tetap..... 31

2.1.8.1 Fungsi Yang Terkait 32

2.1.8.2 Dokumen Yang Digunakan..... 32

2.1.8.3 Catatan Akuntansi Yang Digunakan..... 32

2.2 Alat Kelengkapan Sistem..... 32

2.2.1 Bagian Alir (*Flowchart*)..... 32

2.2.1.1 Bagian Alir Dokumen (*Flowchart Dokument*). 33

2.2.1.2 Bagian Alir Sistem (*System Flowchart*)..... 33

2.2.1.3 Normalisasi..... 34

2.2.1.4 Fungsi DBMS (*DataBase Manajemen System*) 35

2.2.2 *Entity Relationship Diagram* (ERD)..... 36

2.2.2.1 Kardinalitas Relasi 37

2.2.2.2 Varian Relasi..... 39

2.3 *Software*..... 40

2.3.1 *Operation Sistem Software*..... 41

2.3.2 *Compiler System*..... 42

2.3.3 *Aplication Software*..... 43

2.4 SQL Server..... 43

2.5 Crystal Report 44

2.6 *Client Server*..... 44

BAB III SISTEM YANG BERJALAN

3.1 Sejarah Singkat Universitas Komputer Bandung 46

3.1.1 Struktur Organisasi Biro Administrasi Umum UNIKOM Bandung..... 46

3.1.2 Deskripsi Jabatan Biro Administrasi Umum UNIKOM Bandung 47

3.1.3 Struktur Organisasi Tax Center UNIKOM Bandung 48

Halaman

3.1.4 Deskripsi Jabatan Tax Center UNIKOM Bandung 48
3.2 Sistem Akuntansi dan Prosedur PPh pasal 21 yang Berjalan 51
3.2.1 Kebijakan PPh Pasal 21 Di Tax Center Unikom..... 51
3.2.2 Fungsi yang terkait 52
3.2.3 Dokumen yang digunakan..... 52
3.2.4 Catatan yang digunakan..... 53
3.2.5 Laporan yang dihasilkan 53
3.2.6 Prosedur PPh pasal 21 53
3.3 Bagan Alir Sistem 54
3.4 Kelemahan Sistem Yang Berjalan 56

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM MANAJEMEN BASISDATA BENDAHARAWAN ATAS PEMOTONGAN PPH PASAL 21 PENGHASILAN DOSEN DAN KARYAWAN TETAP

4.1 Analisa Permasalahan Sistem Yang Berjalan..... 57
4.2 Perancangan Sistem Manajemen Basisdata PPh Pasal 21 Atas Penghasilan Dosen Dan Karyawan Tetap 57
4.2.1 Struktur Organisasi Usulan Biro Administrasi Umum UNIKOM Bandung 58
4.2.2 Struktur Organisasi Tax Center UNIKOM Bandung..... 60
4.2.2.1 Deskripsi Jabatan Tax Center UNIKOM Bandung 61
4.2.3 Kebijakan yang diusulkan..... 64
4.2.4 Bagan Alir Yang Diusulkan..... 65
4.2.5 Normalisasi 68
4.2.6 *Entity Relationship Diagram* (ERD) 80
4.2.7 Perancangan Kode 80
4.2.8 Perancangan Tabel 82
4.2.9 Struktur Menu Program 86
4.2.10 Perancangan *Database* 88

Halaman

4.2.11 Perancangan Program 92

4.2.11.1 Perancangan Tampilan Menu Program Aplikasi PPh Pasal 21 Atas Penghasilan Dosen dan Karyawan Tetap 92
4.2.12 Konfigurasi *Client Server*..... 167
4.2.13 Konversi Komponen Sistem 170
4.2.14 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan 171
4.2.14.1 Kelebihan Sistem yang di Usulkan 171
4.2.14.2 Kelemahan Sistem yang di Usulkan 171

BAB V SIMPULAN DAN SARAN
5.1 Simpulan..... 172
5.2 Saran..... 173

DAFTAR PUSTAKA 174
LAMPIRAN – LAMPIRAN 177
DAFTAR RIWAYAT HIDUP 178