

ABSTRAK

Pada saat ini setiap perusahaan membutuhkan akuntansi untuk mencatat keuangan pada setiap transaksi. Transaksi yang telah dilakukan di bukukan yang kemudian diproses untuk dijadikan laporan keuangan perusahaan. Urutan dalam pembuatan laporan keuangan,pertama-tama proses pencatatan transaksi sesuai dengan akuntansi. Kemudian proses pengecekan kembali catatan akutansi, Jika terjadi kesalahan maka dapat dilakukan jurnal pembalik atau jurnal penyesuaian untuk memperbaiki kesalahan pencatatan yang sudah dilakukan. Setelah pengecekan maka dibuat buku besar dan neraca lajur. Berikutnya pembuatan laporan per bulan berdasarkan neraca lajur yang ada, contoh laporan yang dibuat adalah laporan labarugi, laporan neraca, laporan pajak internal perusahan, dan sebagainya. Setelah dibuat laporan maka jurnal tersebut harus ditutup agar tidak terjadi pencatatan ulang kembali. Proses pembuatan laporan keuangan ini hanya salah satu contoh dari banyak contoh Proses pembuatan laporan keuangan.

Kata kunci : Akuntansi

ABSTRACT

At this time every company needs accounting for financial records on each transaction. Transactions that have been performed are recorded are then processed to be used as the company's financial statements. Step in financial reporting, First, process of recording transactions in accordance with accounting. Then process of re-checking accounting records, if something goes wrong it can be done reversing entries or adjusting entries to correct errors that have been done recording. Next, upon checking ledger and then created a work sheet. Next preparation of reports per month based on an existing work sheet, examples of statements made are labarugi statements, balance sheets, statements of internal corporate taxes, and so on.

After having made the report to the journal must be closed in order to avoid recording over again. This financial reporting process is just one example of many examples of financial reporting process.

Password: accounting

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN PENELITIAN	ii
PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN	iii
PRAKATA	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR NOTASI/ LAMBANG	xx
DAFTAR SINGKATAN	xxii
DAFTAR ISTILAH	xxiii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan Pembahasan	2
1.4 Ruang Lingkup Kajian	2
1.4.1 Ruang Lingkup Software	2
1.4.2 Ruang Lingkup Hardware	2
1.4.3 Ruang Lingkup Permasalahan	3
1.5 Sumber Data	3
1.6 Sistematika Penyajian	3
BAB 2. KAJIAN TEORI	5
2.1 Akuntansi	5
2.2 Flowchart	10
2.3 <i>Entity Relation Diagram (ERD)</i>	11
2.4 Data Flow Diagram (DFD)	12
2.4.1 Kamus Data	12

2.4.2	PSPEC.....	13
2.5	Delphi.....	14
2.6	Firebird.....	14
2.7	Black Box Testing	14
BAB 3.	ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM.....	16
3.1	Proses Bisnis	16
3.1.1	Flowchart	17
3.2	Entitas Relasi Diagram (ERD)	18
3.3	DFD	19
3.3.1	DFD Level 0.....	19
3.3.2	DFD Level 1.....	19
3.3.3	DFD Level 2.....	21
3.3.4	DFD Level 3.....	24
3.4	Kamus Data	24
3.4.1	Data jenis Akuntansi	24
3.4.2	Data Kodeakun	25
3.4.3	Data transaksi.....	26
3.4.4	Data penyesuaian	26
3.4.5	Data Bukubesar	27
3.4.6	Data Penutup.....	28
3.4.7	Data Pengaturan.....	29
3.5	PSPEC.....	29
3.5.1	Tambah Jenis Akuntansi.....	29
3.5.2	Ubah Jenis Akuntansi	30
3.5.3	Hapus Jenis Akuntansi	31
3.5.4	Tambah Kode Akuntansi.....	32
3.5.5	Ubah Kode Akuntansi	33
3.5.6	Hapus Kode Akuntansi	34
3.5.7	Tambah Transaksi	35
3.5.8	Hapus Transaksi.....	35

3.5.9	Simpan Transaksi	36
3.5.10	Print Jurnal Umum	37
3.5.11	Tambah Penyesuaian.....	38
3.5.12	Hapus Penyesuaian.....	39
3.5.13	Simpan Penyesuaian.....	40
3.5.14	Print Bukubesar	41
3.5.15	Print Labarugi	41
3.5.16	Print Neraca.....	42
3.5.17	Print Perubahan Modal	43
3.5.18	Print Pajak	43
3.5.19	Tambah Jurnal Penutup.....	44
3.5.20	Hapus Jurnal Penutup	45
3.5.21	Simpan Jurnal Penutup.....	46
3.5.22	Ubah Pengaturan.....	47
3.6	Rancangan Sistem	48
3.6.1	Rancangan Tampilan Menu Utama	48
3.6.2	Rancangan Tampilan Jenis Akuntansi.....	48
3.6.3	Rancangan Tampilan Kode Akuntansi.....	49
3.6.4	Rancangan Tampilan Transaksi	50
3.6.5	Rancangan Tampilan Penyesuaian	51
3.6.6	Rancangan Tampilan Neraca Lajur	52
3.6.7	Rancangan Tampilan Penutup	53
3.6.8	Rancangan Tampilan Pengaturan	53
BAB 4.	HASIL PENELITIAN	55
4.1	User Interface Menu Utama.....	55
4.1.1	File	55
4.1.2	Jurnal	56
4.1.3	Laporan.....	56
4.2	User Interface Jenis Akuntansi	57
4.2.1	User Interface Tambah Jenis Akuntansi	57

4.2.2	User Interface Ubah Jenis Akuntansi.....	60
4.2.3	User Interface Hapus Jenis Akuntansi	62
4.2.4	User Interface Cari Jenis Akuntansi.....	64
4.3	User Interface Kode Akuntansi	65
4.3.1	User Interface Tambah Kode Akuntansi	66
4.3.2	User Interface Ubah Kode Akuntansi.....	69
4.3.3	User Interface Hapus Kode Akuntansi.....	72
4.3.4	User Interface Cari Kode Akuntansi.....	74
4.4	User Interface Transaksi.....	75
4.4.1	User Interface Tambah Transaksi.....	76
4.4.2	User Interface Hapus Transaksi	77
4.4.3	User Interface Simpan Transaksi.....	80
4.5	User Interface Penyesuaian.....	82
4.5.1	User Interface Tambah Penyesuaian	82
4.5.2	User Interface Hapus Penyesuaian	84
4.5.3	User Interface Simpan Penyesuaian	86
4.6	User Interface Jurnal Umum	87
4.7	User Interface Neraca Saldo.....	89
4.8	User Interface Neraca Lajur.....	91
4.9	User Interface Penutup	92
4.9.1	User Interface Tambah Penutup	92
4.9.2	User Interface Hapus Transaksi	93
4.9.3	User Interface Simpan Transaksi.....	93
4.10	User Interface Pengaturan.....	94
BAB 5.	PEMBAHASAN DAN UJI COBA HASIL PENELITIAN	96
5.1	Blackbox Testing	96
5.1.1.	Pengujian Halaman Menu Utama	96
5.1.2.	Pengujian Halaman Jenis Akuntansi	96
5.1.3.	Pengujian Halaman Kode Akuntansi	97
5.1.4.	Pengujian Halaman Transaksi	97

5.1.5. Pengujian Halaman Jurnal Umum	98
5.1.6. Pengujian Halaman Neraca Saldo.....	98
5.1.7. Pengujian Halaman Penyesuaian.....	99
5.1.8. Pengujian Halaman Neraca Lajur	100
5.1.9. Pengujian Halaman Penutup	100
5.1.10. Pengujian Halaman Pengaturan	101
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN	102
6.1 Simpulan.....	102
6.2 Saran	102
DAFTAR PUSTAKA.....	103

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Jurnal Umum Akuntansi (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.278)	6
Gambar 2.2 Contoh Buku besar (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.283).....	7
Gambar 2.3 contoh Neraca lajur (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.294).....	8
Gambar 2.4 Contoh Laporan Laba/ Rugi (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.314).....	9
Gambar 2.5 Contoh Laporan Perubahan Modal (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.315)	9
Gambar 2.6 Contoh Laporan Neraca (Buku Ekonomi 2 Kelas XI SMA dan MA 2009 hal.316-317).....	10
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> akuntansi hotel	17
Gambar 3.2 ERD akuntansi hotel	18
Gambar 3.3 DFD level 0	19
Gambar 3.4 DFD level 1	20
Gambar 3.6 DFD level 2 Jenis akuntansi.....	21
Gambar 3.7 DFD level 2 Kode akuntansi.....	21
Gambar 3.8 DFD level 2 Transaksi.....	22
Gambar 3.9 DFD level 2 Penyesuaian.....	22
Gambar 3.10 DFD level 2 Buku besar	23
Gambar 3.11 DFD level 2 Penutup	23
Gambar 3.12 DFD level 2 Pengaturan.....	23
Gambar 3.13 DFD level 3 Laporan Buku besar	24
Gambar 3.14 Tampilan Menu Utama.....	48
Gambar 3.15 tampilan Jenis Akuntansi	49
Gambar 3.16 Tampilan Kode Akuntansi	50

Gambar 3.17 Tampilan transaksi	51
Gambar 3.18 tampilan penyesuaian	52
Gambar 3.19 tampilan Buku besar	52
Gambar 3.20 Tampilan Jurnal Penutup	53
Gambar 3.21 tampilan pengaturan	54
Gambar 4.1 Tampilan Menu Utama.....	55
Gambar 4.2 Tampilan sub-menu File.....	56
Gambar 4.3 Tampilan sub-menu Jurnal.....	56
Gambar 4.4 Tampilan sub-menu Laporan	57
Gambar 4.5 Tampilan Jenis Akuntansi	57
Gambar 4.6 Tampilan Tambah Jenis Akuntansi	58
Gambar 4.7 Tampilan Pesan Kesalahan <i>null</i> Tambah Jenis Akuntansi.....	59
Gambar 4.8 Tampilan Pesan Kesalahan ID Jenis Akuntansi.....	59
Gambar 4.9 Tampilan Pesan Kesalahan Nama Jenis Akuntansi.....	60
Gambar 4.10 Tampilan Pesan Berhasil Tambah Jenis Akuntansi	60
Gambar 4.11 Tampilan Ubah Jenis Akuntansi.....	61
Gambar 4.12 Tampilan Pesan kesalahan Nama Jenis Akuntansi	62
Gambar 4.13 Tampilan Pesan Berhasil Ubah Jenis Akuntansi.....	62
Gambar 4.14 Tampilan Pesan Konfirmasi Hapus Jenis Akuntansi	63
Gambar 4.15 Tampilan Pesan Gagal Hapus Jenis Akuntansi	64
Gambar 4.16 Tampilan Pesan Berhasil Hapus Jenis Akuntansi	64
Gambar 4.17 Tampilan Cari Jenis Akuntansi.....	65
Gambar 4.18 Tampilan Kode Akuntansi	66
Gambar 4.19 Tampilan Tambah Kode Akuntansi	67
Gambar 4.20 Tampilan Pesan Kesalahan <i>null</i> Kode Akuntansi.....	67
Gambar 4.21 Tampilan Cari Jenis Akuntansi.....	68
Gambar 4.22 Tampilan Pesan Kesalahan ID Kode Akuntansi.....	68
Gambar 4.23 Tampilan Pesan Kesalahan Nama Kode Akuntansi.....	69
Gambar 4.24 Tampilan Pesan Berhasil Tambah Kode Akuntansi	69
Gambar 4.25 Tampilan Ubah Kode Akuntansi.....	70

Gambar 4.26 Tampilan Pesan Kesalahan ID Kode Akuntansi.....	71
Gambar 4.27 Tampilan Pesan Kesalahan Nama Kode Akuntansi.....	71
Gambar 4.28 Tampilan Pesan Berhasil Ubah Kode Akuntansi.....	72
Gambar 4.29 Tampilan Konfirmasi Hapus Kode Akuntansi	73
Gambar 4.30 Tampilan Pesan Kesalahan Hapus Kode Akuntansi	73
Gambar 4.31 Tampilan Pesan Berhasil Hapus Kode Akuntansi.....	74
Gambar 4.32 Tampilan Cari Kode Akuntansi.....	75
Gambar 4.33 Tampilan Transaksi.....	75
Gambar 4.34 Tampilan Pesan Kesalahan <i>null</i> Tambah Transaksi	76
Gambar 4.35. Tampilan Cari Kode Transaksi	77
Gambar 4.36 Tampilan Pesan Berhasil Tambah Transaksi.....	77
Gambar 4.37 Tampilan Pesan Konfirmasi Hapus Transaksi	78
Gambar 4.38 Tampilan Pesan Gagal Hapus Transaksi.....	79
Gambar 4.39 Tampilan Pesan Berhasil Hapus Transaksi	79
Gambar 4.40 Tampilan Pesan Kesalahan <i>null</i> SimpanTransaksi	80
Gambar 4.41 Tampilan Pesan Kesalahan tidak seimbang Simpan Transaksi	81
Gambar 4.42 Tampilan Pesan Berhasil Simpan Transaksi.....	81
Gambar 4.43 Tampilan Form Penyesuaian	82
Gambar 4.44 Tampilan form cari kode.....	82
Gambar 4.45 tampilan pesan kesalahan null tambah penyesuaian.....	83
Gambar 4.46 tampilan pesan berhasil disimpan	84
Gambar 4.47 Tampilan konfirmasi hapus penyesuaian	85
Gambar 4.48 tampilan pesan kesalahan hapus penyesuaian	85
Gambar 4.49 Tampilan pesan berhasil disimpan.....	86
Gambar 4.50 Tampilan pesan kesalahan simpan penyesuaian	87
Gambar 4.51 tampilan pesan berhasil simpan penyesuaian	87
Gambar 4.52 Tampilan Jurnal Umum	88
Gambar 4.53 tampilan cari jurnal umum	89
Gambar 4.54 tampilan laporan jurnal umum	89

Gambar 4.55 tampilan form neraca saldo	90
Gambar 4.56 tampilan cari neraca saldo	90
Gambar 4.57 tampilan laporan neraca saldo	91
Gambar 4.58 tampilan form buku besar.....	92
Gambar 4.59 tampilan pesan kesalahan cari bukubesar	92
Gambar 4.60 tampilan form pengaturan	94
Gambar 4.61 tampilan ubah pengaturan	94
Gambar 4.62 tampilan pesan kesalahan ubah penguturan	95
Gambar 4.63 tampilan pesan berhasil ubah pengaturan	95

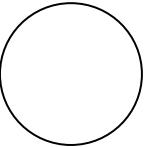
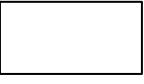
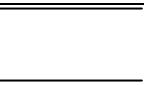
DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 analisis Bukti Pencatatan	5
Tabel 2.2 Contoh Kamus data	13
Tabel 2.3 Contoh proses spesifikasi	13
Tabel 3.1 Data jenis akuntansi.....	25
Tabel 3.2 Data kode akuntansi	25
Tabel 3.3 Data transaksi	26
Tabel 3.4 Data penyesuaian	26
Tabel 3.5 Data bukubesar.....	27
Tabel 3.6 Data penutup	28
Tabel 3.7 Data pengaturan	29
Tabel 3.8 Tambah jenis akuntansi	29
Tabel 3.9 Ubah jenis akuntansi.....	30
Tabel 3.10 Hapus jenis akuntansi.....	31
Tabel 3.11 Tambah Kode akuntansi	32
Tabel 3.12 Ubah kode akuntansi	33
Tabel 3.13 Hapus kode akuntansi.....	34
Tabel 3.14 Tambah transaksi.....	35
Tabel 3.15 Hapus transaksi	36
Tabel 3.16 Simpan transaksi.....	36
Tabel 3.17 Print jurnal umum	37
Tabel 3.18 Tambah penyesuaian.....	38
Tabel 3.19 Hapus penyesuaian	39
Tabel 3.20 Simpan penyesuaian.....	40
Tabel 3.21 Print Bukubesar	41
Tabel 3.22 Print Labarugi.....	41
Tabel 3.23 Print neraca.....	42
Tabel 3.24 Print Perubahan Modal	43

Tabel 3.25 Print pajak	44
Tabel 3.26 Tambah jurnal penutup	44
Tabel 3.27 Hapus jurnal penutup	45
Tabel 3.28 Simpan jurnal penutup	46
Tabel 3.29 Simpan Pengaturan	47
Tabel 5.1 Tabel Pengujian Halaman Menu Utama	96
Tabel 5.2 Tabel Pengujian Halaman Jenis Akuntansi.....	96
Tabel 5.3 Tabel Pengujian Halaman Kode Akuntansi.....	97
Tabel 5.4 Tabel Pengujian Halaman Transaksi Akuntansi.....	97
Tabel 5.5 Tabel Pengujian Halaman Jurnal Umum Akuntansi.....	98
Tabel 5.6 Tabel Pengujian Halaman Neraca Saldo Akuntansi	98
Tabel 5.7 Tabel Pengujian Halaman Penyesuaian Akuntansi	99
Tabel 5.8 Tabel Pengujian Halaman Neraca lajur Akuntansi.....	100
Tabel 5.9 Tabel Pengujian Halaman Penutup Akuntansi.....	100
Tabel 5.10 Tabel Pengujian Halaman Penyesuaian Akuntansi	101

DAFTAR NOTASI/ LAMBANG

Jenis	Notasi/ Lambang	Nama	Arti
Flowchart		Terminator	Menunjukan permulaan atau pengakhir suatu proses
Flowchart		Dokumen	Menunjukan berkas input atau output
Flowchart		Kegiatan <i>manual</i>	Menunjukan pekerjaan secara <i>manual</i>
Flowchart		Arsip	Merupakan kumpulan dokumen yang di simpan
Flowchart		Keputusan	Proses perbandingan, penyeleksian untuk menentukan langkah selanjutnya
Flowchart		Alur proses bisnis	Menyatakan alur atau langka berikutnya dari proses bisnis
ERD		entitas	Menyatakan sebuah entitas dalam ERD
ERD		relasi	Menyatakan sebuah relasi antara 2 atau lebih entitas
ERD		atribut	Menyatakan atribut yang dimiliki oleh entitas

DFD		proses	Merupakan sebuah proses dalam DFD
DFD		aktor	Menyatakan sebuah entitas dalam DFD
DFD		<i>Data store</i>	Menyatakan sebuah <i>data store/database</i> dalam DFD
DFD		Alur data	Menyatakan alur atau jalannya data dari suatu entitas menuju proses dan menuju data store, atau sebaliknya

DAFTAR SINGKATAN

ERD : *Entity Relationship Diagram*

DFD : *Data Flow Diagram*

RAM : *Random Access Memory*

DAFTAR ISTILAH

Software : Perangkat lunak.

Password : Kata rahasia yang dienkripsi untuk mengakses ke sumber tertentu.

Login : Fungsi dimana *user* harus memasukkan *email* dan *password* sebelum mengakses aplikasi.

Logout : Fungsi untuk mengakhiri akses *current user*.

Hak akses : Hak yang mengelola data *user* untuk dapat mengakses file – file atau direktori tertentu.