

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari perancangan sistem informasi laporan kas masuk dan kas keluar pada PT. Pelita Nusa Perkasa yang dibangun.

1. Tampilan Form login.

Tampilan form login merupakan form untuk memasukan ID dan password agar program dapat dibuka seperti pada gambar IV.1. berikut :



The image shows a login form for PT. Pelita Nusa Perkasa. At the top left is the company logo, a stylized 'PN' in orange and black. To its right is the text 'PELITA NUSA PERKASA' in bold, with the tagline 'BRIDGING YOUR TRUST' underneath. Below the logo and text is a white rectangular box with a thin border. Inside the box, the title 'Masukkan Login Yang Valid' is at the top. Below the title are four input fields: 'ID' (a single-line text box), 'Password' (a single-line text box), 'Level' (a dropdown menu), and 'Status' (a single-line text box). At the bottom of the box are two buttons: 'Login' and 'Keluar'.

Gambar IV.1. Tampilan Form Login

2. Form Menu Utama.

Form ini berfungsi untuk menampilkan menu Admin, Tranasksi Akun, Keluar, seperti terlihat pada gambar IV.2. berikut :



Gambar IV.2. Tampilan Form Menu Utama

3. Tampilan Form Entry Data Akun

Form ini berfungsi menampilkan form untuk menginputkan data akun yang akan mengetahui data akun melalui *field-field* yang telah tersusun seperti pada gambar IV.3. berikut :

Form Entry Data Akun

Kode Akun	Nama Akun
111	penerimaan kas
112	pengeluaran kas
210	kas masuk
213	kas keluar
*	

Gambar IV.3. Tampilan Form Entry Data Akun

4. Tampilan Form Entry Data Pengguna

Pada form entry data pengguna ini berfungsi untuk menginputkan data pengguna pada PT. Pelita Nusa Perkasa yang terlihat pada gambar IV.4. berikut :

ID	Password	Status	Level
admin	admin	Online	Admin
Nisa	nisa	Offline	User
User-00001	Nisa	Offline	User

Gambar IV.4. Tampilan Form Entry Data Pengguna

5. Tampilan Form Entry Data Arus Kas Kegiatan Keuangan

Pada form entry data arus kas kegiatan keuangan ini berfungsi untuk menginputkan data arus kas kegiatan keuangan. Seperti terlihat pada gambar IV.5. berikut :

Form Entry Data Arus Kas Kegiatan Keuangan

ID:

Tambah

Bulan/Tahun Transaksi: Januari 2012

Tanggal:

No Rekam:

Kode Akun:

Nama Akun:

Jenis Transaksi Kas:

Keterangan:

Debit Rp:

Kredit Rp:

NoRekam	Tanggal	Bulan	Tahun	KodeAkun	Keterangan	Debit
0000000004	2	Januari	2012	111	kas yang diterima dari penjualan rehan	160000000
0000000005	7	Januari	2012	112	kas untuk membayar dividen	0
0000000006	27	Januari	2012	112	kas untuk membayar hutang obligasi	0
0000000007	10	Januari	2012	111	aliran kas masuk neto dari kegiatan keuangan	120000000
0000000008	13	Januari	2012	111	kenaikan kas	230000000

Simpan

Exit

Uraian

Uraian

Exit

Uraian

Total Arus Kas Kegiatan Investasi: 160.000.000

Total Arus Kas Operasi: 120.000.000

Total Arus Kas Finansial: 230.000.000

Gambar IV.5. Tampilan Form Entry Data Arus Kas Kegiatan Keuangan

Berikut ini tampilan hasil output yang penulis rancang :

1. Tampilan Laporan Daftar Akun

Tampilan laporan daftar akun berfungsi untuk menampilkan laporan data akun. Adapun tampilan laporan daftar akun dapat dilihat pada gambar IV.8. dibawah ini :

Man Report

PT. PELITA NUSA PERKASA
LAPORAN DAFTAR AKUN

ID	Password	Status	Level
admin	admin	Online	Admin
Nisa	nisa	Offline	User

Medan, 03/10/2012

Diketahui Oleh,
Ka. Keuangan

Dicetak Oleh,
Staf Keuangan

Current Page No.: 1 Total Page No.: 1 Zoom Factor: 100%

Gambar IV.9. Tampilan Laporan Pengguna


3. Tampilan Laporan Arus Kas Kegiatan Keuangan


Sebelum menampilkan laporan arus kas kegiatan keuangan bulanan, Sebelum laporan ditampilkan, terlebih dahulu harus memilih kriteria yang akan ditampilkan seperti pada gambar IV.10. berikut :

Laporan Arus Kas Kegiatan Keuangan

Bulan ▼

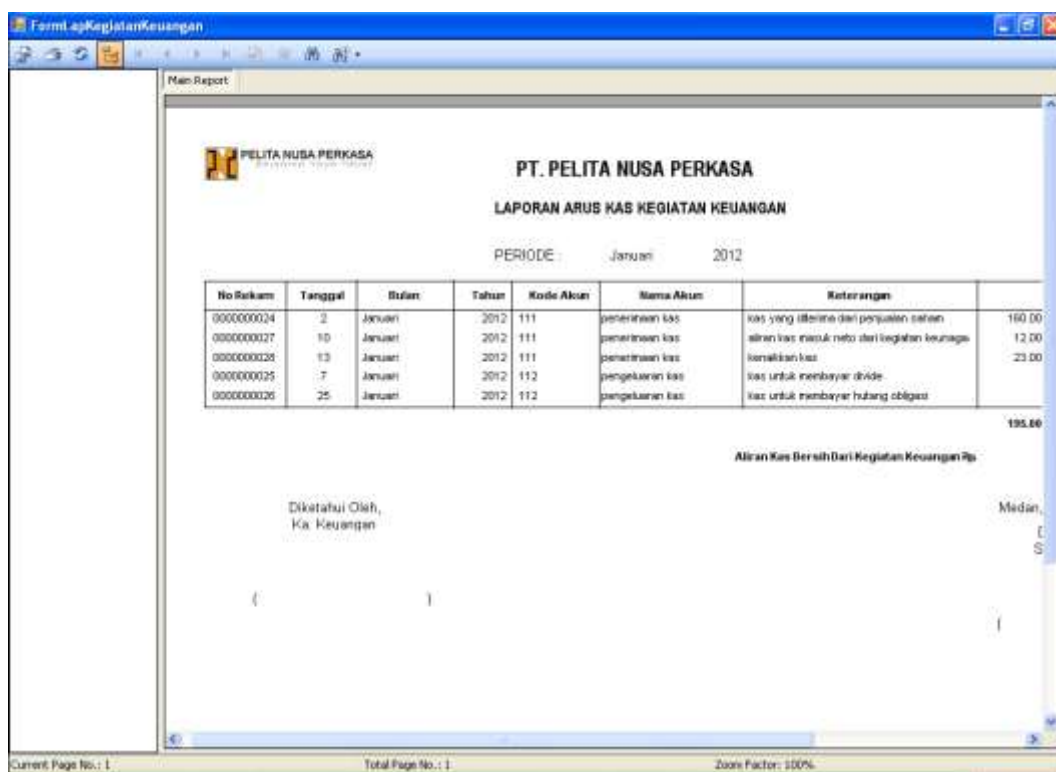
Tahun





Gambar IV.10. Tampilan Form Laporan Arus Kas Kegiatan Keuangan

Setelah katagori laporan diinputkan, maka akan muncul laporan arus kas kegiatan keuangan berdasarkan kriteria yang diinputkan seperti gambar di IV.11 bawah ini



Man Report

PT. PELITA NUSA PERKASA
LAPORAN ARUS KAS KEGIATAN KEUANGAN

PERIODE: Januari 2012

No Rekam	Tanggal	Bulan	Tahun	Kode Akun	Nama Akun	Keterangan	
0000000024	2	Januari	2012	111	penarikan kas	kas yang diterima dari penjualan saham	160.00
0000000027	10	Januari	2012	111	penarikan kas	siliran kas masuk neto dari kegiatan keuangan	12.00
0000000028	13	Januari	2012	111	penarikan kas	kekalkan kas	23.00
0000000025	7	Januari	2012	112	pengeluaran kas	kas untuk membayar divide	
0000000026	25	Januari	2012	112	pengeluaran kas	kas untuk membayar hutang obligasi	
							195.00

Aliran Kas Bersih Dari Kegiatan Keuangan Rp

Diketahui Oleh,
Ks Keuangan

Medan,
[]
[]

Current Page No.: 1 Total Page No.: 1 Zoom Factor: 100%

Gambar IV.16. Tampilan Laporan Arus Kas Kegiatan Keuangan

4. Tampilan Laporan Tutup Arus Kas.

Sebelum menampilkan laporan arus kas tahunan, Sebelum laporan ditampilkan, terlebih dahulu harus memilih kriteria yang akan ditampilkan seperti pada gambar IV.12. berikut :

IV.2. Pembahasan

Dalam pembangunan pengolahan data keuangan arus kas masuk arus kas keluar pada PT. Pelita Nusa Perkasa ini, penulis menggunakan bahasa pemrograman *Microsoft Visual Studio 2008* dan menggunakan *MySql* sebagai databasenya. Perintah-perintah yang ada pada program yang penulis buat juga cukup mudah untuk dipahami karena pemakai hanya perlu mengklik tombol-tombol yang sudah tersedia sesuai kebutuhan.

Alasan di atas dapat menjadi tujuan untuk meningkatkan efektivitas kerja dan bisa lebih memaksimalkan sumber daya yang terkait dengan pengolahan data keuangan arus kas masuk dan arus kas keluar pada PT. Pelita Nusa Perkasa ini.

Untuk mendapatkan laporan keuangan pada sistem yang saya buat ini adalah sebagai berikut :

1. Pada tanggal 5 Januari 2012 diterima kas dari pelanggan sebesar Rp. 951.000.000
2. Pada tanggal 8 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membeli persediaan sebesar Rp. 555.200.000
3. Pada tanggal 13 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membayar biaya operasi sebesar Rp. 259.000.000
4. Pada tanggal 16 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membayar biaya bunga sebesar Rp. 14.000.000
5. Pada tanggal 25 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membayar pajak sebesar Rp. 290.000.000

6. Pada tanggal 3 Januari 2012 diterima kas masuk yang berasal dari penjualan investasi sebesar Rp 75.000.000
7. Pada tanggal 6 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membeli peralatan sebesar Rp 157.000.000
8. Pada tanggal 2 Januari 2012 diterima kas dari penjualan saham sebesar Rp 160.000.
9. Pada tanggal 7 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membayar dividen sebesar Rp. 23.000.000
10. Pada tanggal 27 Januari 2012 pengeluaran kas untuk membayar hutang obligasi sebesar Rp 125.000.000
11. Pada tanggal 10 Januari diterima aliran kas masuk neto dari kegiatan keuangan sebesar Rp 12.000.000
12. Pada tanggal 13 Januari 2012 diterima kenaikan kas sebesar Rp 23.000.000

Penyelesaian :

1. Untuk total debet yang diterima oleh kas adalah sebesar Rp. 951.000.000
2. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membeli persediaan sebesar Rp. 555.200.000
3. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membayar biaya operasi sebesar Rp. 259.800.000
4. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membayar biaya bunga sebesar Rp. 14.000.000

5. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membayar pajak sebesar Rp. 29.000.000. jadi total kas masuk kegiatan operasi sebesar Rp 951.000.000 dan total pengeluarannya kas sebesar Rp. 858.000.000. Kedua hasil tersebut dikurangi maka total pendapatan bersih sebesar Rp. 93.000.000
6. Untuk total debet yang diterima oleh kas adalah sebesar Rp. 75.000.000
7. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membeli peralatan sebesar Rp. 157.000.000. Maka hasil dari pengurangan kas tersebut sebesar (Rp 82.000.000)
8. Untuk total debet yang diterima oleh kas adalah sebesar Rp. 160.000.000
9. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membayar deviden sebesar Rp. 23.000.000
10. Untuk total kredit yang dikeluarkan untuk membayar hutang obligasi sebesar Rp. 125.000.000.
11. Untuk total debet yang diterima oleh kas adalah sebesar Rp. 12.000.000
12. Untuk total debet yang diterima oleh kenaikan kas adalah sebesar Rp. 23.000.000.

IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dibuat

1. Kelebihan.
 - a. Perancangan sistem informasi laporan arus kas masuk dan kas keluar pada PT. Pelita Nusa Perkasa menjadi lebih cepat dan lebih efisien.
 - b. Meminimalisir tingkat kesalahan dalam pengolahan data laporan arus kas masuk dan kas keluar.
 - c. Login tidak bisa dilakukan dengan berganda

- d. Sistem yang digunakan sudah menggunakan sistem jaringan.
 - e. Tampilan program lebih menarik.
 - f. Program yang dirancang dapat diterapkan pada PT. Pelita Nusa Perkasa.
2. Kekurangan.
- a. Pengolahan data laporan arus kas masuk dan kas keluar pada sistem ini masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.
 - b. Program yang dirancang belum menggunakan sistem yang berbasis online.

IV.3.1. Kebutuhan Sistem

Hardware yang dibutuhkan adalah dua unit komputer dengan prosesor minimal Pentium IV 2 GHz, *video card* 128 MB, *memory* DDRAM 512 MB, *harddisk* 80 GB, *floppy disk drive*, *dvd-rom drive*, monitor, keyboard dan mouse. *Software* yang dibutuhkan antara lain sistem operasi *Windows XP Profesional* atau *Xp Home Edition*. Selain itu dibutuhkan juga *software Microsoft Visual Studio 2008*, *MYSQL*, dan *Seagate Crystal Reports 8.5*