

BAB IV

HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Tampilan Hasil

Hasil rancangan dari program yang telah penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :

IV.1.1. Halaman *Login*

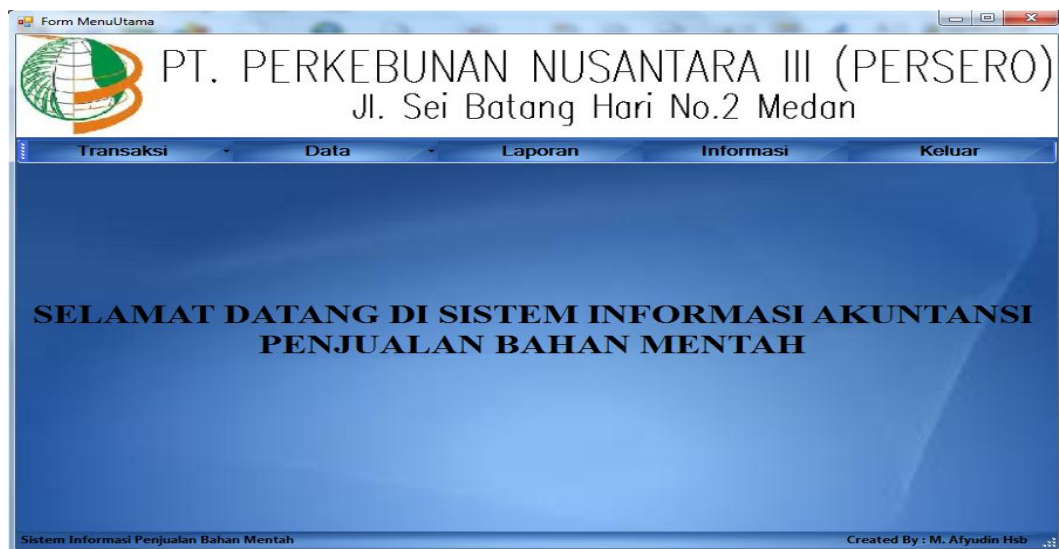
Adapun tampilan halaman login yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



Gambar IV.1. Halaman *Login*

IV.1.2. Halaman Menu Utama

Adapun tampilan halaman menu utama yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



Gambar IV.2. Halaman Menu Utama

IV.1.3. Halaman Data Penjualan

Adapun tampilan halaman data penjualan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Gambar IV.3. Halaman Data Penjualan

IV.1.4. Halaman Data Bahan Mentah

Adapun tampilan halaman data bahan mentah yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Form MenuUtama

PT. PERKEBUNAN NUSANTARA III (PERSERO)
Jl. Sei Batang Hari No.2 Medan

Transaksi Data Laporan Informasi Keluar

DATA BAHAN MENTAH

Tanggal Produksi: 09/16/2013
Kode: B0006
Nama:
Jumlah:
Kg
Modal/Kg:
Jumlah Modal:
=

Simpan Hapus
Batal Ubah

Tanggal Produksi	Kode	Nama	Jumlah	Modal/Kg	Jumlah Modal
9/2/2013	B0...	CPO	24480	9500	285000000
9/2/2013	B0...	Korner	14950	8500	170000000
9/16/2013	B0...	CPO	29450	9500	279775000
9/16/2013	B0...	Korner	10000	8500	85000000
9/16/2013	B0...	CPO	20000	9500	190000000

Sistem Informasi Penjualan Bahan Mentah Created By : M. Afyudin Hsb

Gambar IV.4. Halaman Data Bahan Mentah

IV.1.5. Halaman Data Pelanggan

Adapun tampilan halaman data pelanggan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Form MenuUtama

PT. PERKEBUNAN NUSANTARA III (PERSERO)
Jl. Sei Batang Hari No.2 Medan

Transaksi Data Laporan Informasi Keluar

DATA PELANGGAN

Kode Pelanggan: P0006
Nama:
Alamat:
Telepone:
=

Simpan Hapus
Batal Ubah

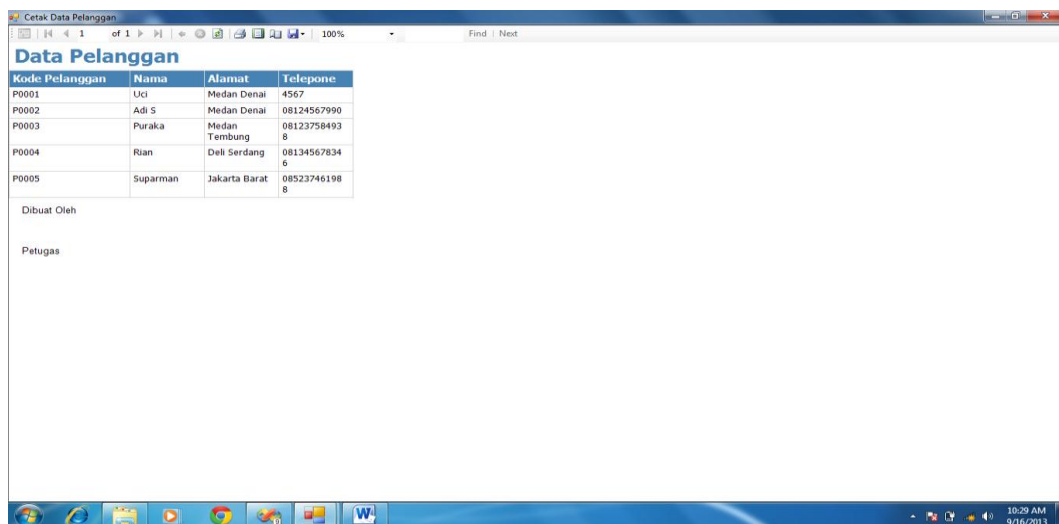
Kode Pelanggan	Nama	Alamat	Telepone
P0001	Uci	Medan Denai	4567
P0002	Adi S	Medan Denai	08124567990
P0003	Puraka	Medan Tembung	08123758493
P0004	Rian	Deli Serdang	08134567834
P0005	Suparman	Jakarta Barat	08523746198

Sistem Informasi Penjualan Bahan Mentah Created By : M. Afyudin Hsb

Gambar IV.5. Halaman Data Pelanggan

IV.1.6. Halaman Laporan Data Pelanggan

Adapun tampilan halaman laporan data pelanggan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



Data Pelanggan

Kode Pelanggan	Nama	Alamat	Telepone
P0001	Uci	Medan Denai	4567
P0002	Adi S	Medan Denai	08124567990
P0003	Puraka	Medan Tembung	08123758493
P0004	Rian	Deli Serdang	08134567834
P0005	Suparman	Jakarta Barat	08523746198

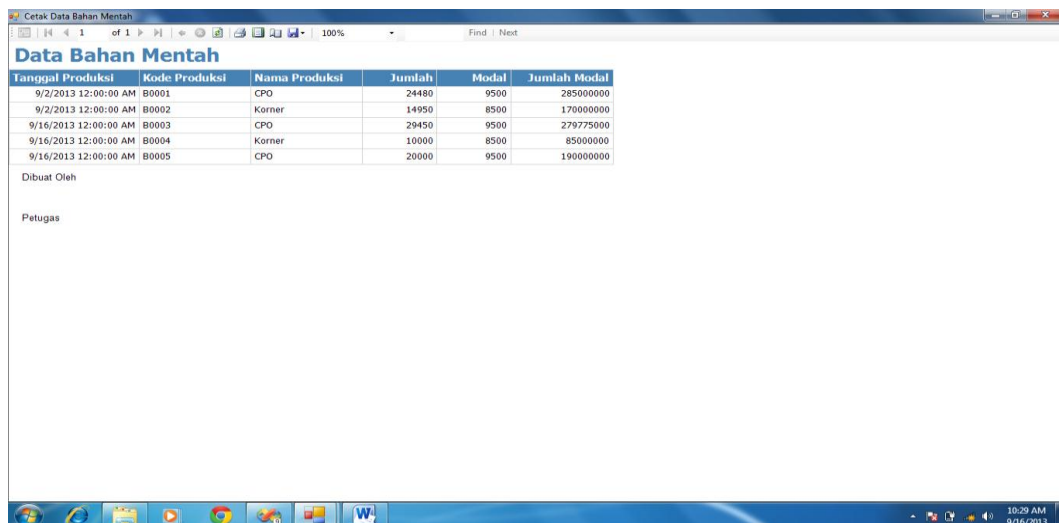
Dibuat Oleh

Petugas

Gambar IV.6. Halaman Laporan Data Pelanggan

IV.1.7. Halaman Laporan Data Bahan Mentah

Adapun tampilan halaman laporan data bahan mentah yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



Data Bahan Mentah

Tanggal Produksi	Kode Produksi	Nama Produksi	Jumlah	Modal	Jumlah Modal
9/2/2013 12:00:00 AM	B0001	CPO	24480	9500	285000000
9/2/2013 12:00:00 AM	B0002	Korner	14950	8500	170000000
9/16/2013 12:00:00 AM	B0003	CPO	29450	8500	279775000
9/16/2013 12:00:00 AM	B0004	Korner	10000	8500	85000000
9/16/2013 12:00:00 AM	B0005	CPO	20000	9500	190000000

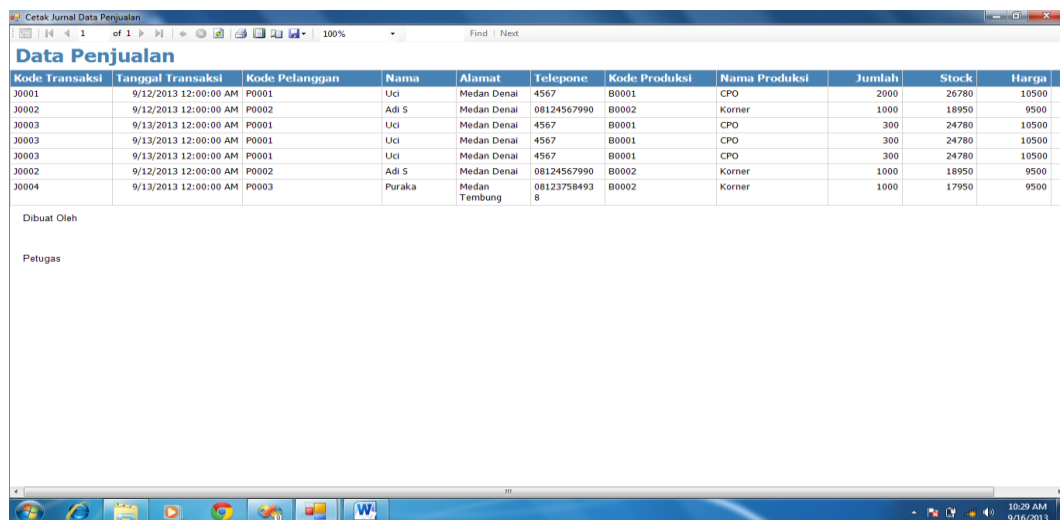
Dibuat Oleh

Petugas

Gambar IV.7. Halaman Laporan Data Bahan Mentah

IV.1.8. Halaman Laporan Data Penjualan

Adapun tampilan halaman laporan data penjualan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



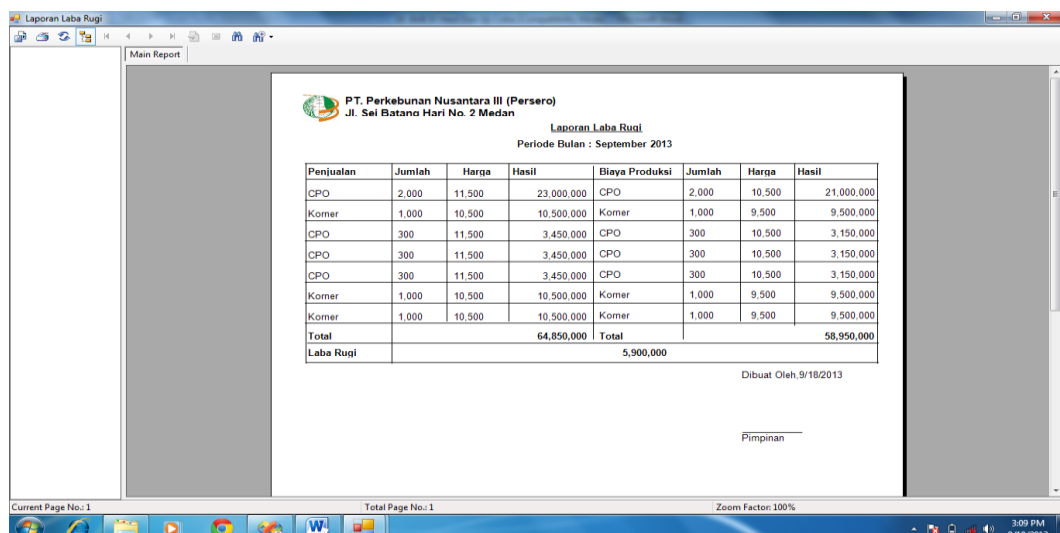
Kode Transaksi	Tanggal Transaksi	Kode Pelanggan	Nama	Alamat	Telepone	Kode Produksi	Nama Produksi	Jumlah	Stock	Harga
J0001	9/12/2013 12:00:00 AM	P0001	Uci	Medan Denai	4567	B0001	CPO	2000	26780	10500
J0002	9/12/2013 12:00:00 AM	P0002	Adi S	Medan Denai	08124567990	B0002	Korner	1000	18950	9500
J0003	9/13/2013 12:00:00 AM	P0001	Uci	Medan Denai	4567	B0001	CPO	300	24780	10500
J0003	9/13/2013 12:00:00 AM	P0001	Uci	Medan Denai	4567	B0001	CPO	300	24780	10500
J0003	9/13/2013 12:00:00 AM	P0001	Uci	Medan Denai	4567	B0001	CPO	300	24780	10500
J0002	9/12/2013 12:00:00 AM	P0002	Adi S	Medan Denai	08124567990	B0002	Korner	1000	18950	9500
J0004	9/13/2013 12:00:00 AM	P0003	Puraka	Medan Tembung	08123758493	B0002	Korner	1000	17950	9500

Dibuat Oleh
Petugas

Gambar IV.8. Halaman Laporan Data Penjualan

IV.1.9. Halaman Laporan Data Laba Rugi

Adapun tampilan halaman laporan data laba rugi yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



Penjualan	Jumlah	Harga	Hasil	Biaya Produksi	Jumlah	Harga	Hasil
CPO	2.000	11.500	23.000.000	CPO	2.000	10.500	21.000.000
Korner	1.000	10.500	10.500.000	Korner	1.000	9.500	9.500.000
CPO	300	11.500	3.450.000	CPO	300	10.500	3.150.000
CPO	300	11.500	3.450.000	CPO	300	10.500	3.150.000
CPO	300	11.500	3.450.000	CPO	300	10.500	3.150.000
Korner	1.000	10.500	10.500.000	Korner	1.000	9.500	9.500.000
Korner	1.000	10.500	10.500.000	Korner	1.000	9.500	9.500.000
Total			64,850,000	Total			58,950,000
Laba Rugi							5,900,000

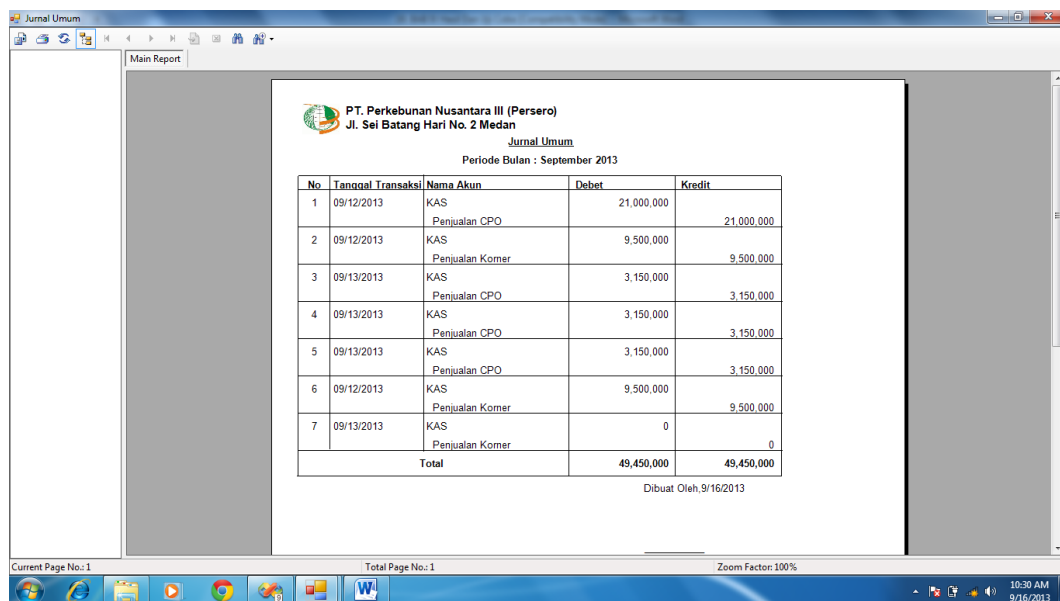
Dibuat Oleh, 9/18/2013

Pimpinan

Gambar IV.9. Halaman Laporan Data Laba Rugi

IV.1.10. Halaman Laporan Data Jurnal Umum

Adapun tampilan halaman laporan data jurnal umum yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :



PT. Perkebunan Nusantara III (Persero)
Jl. Sei Batang Hari No. 2 Medan
Jurnal Umum
Periode Bulan : September 2013

No	Tanggal Transaksi	Nama Akun	Debet	Kredit
1	09/12/2013	KAS Penjualan CPO	21.000.000	21.000.000
2	09/12/2013	KAS Penjualan Komer	9.500.000	9.500.000
3	09/13/2013	KAS Penjualan CPO	3.150.000	3.150.000
4	09/13/2013	KAS Penjualan CPO	3.150.000	3.150.000
5	09/13/2013	KAS Penjualan CPO	3.150.000	3.150.000
6	09/12/2013	KAS Penjualan Komer	9.500.000	9.500.000
7	09/13/2013	KAS Penjualan Komer	0	0
Total			49.450.000	49.450.000

Dibuat Oleh: 9/16/2013

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

Gambar IV.10. Halaman Laporan Data Jurnal Umum

IV.2. Uji Coba

Dalam aplikasi ini, penulis menggunakan aplikasi *visual basic .net* dengan *database SQL Server* sebagai penyimpanan data dan pembuatan laporan menggunakan aplikasi *crystal report*.

Pada tahap ini juga menjelaskan mengenai bagaimana hasil evaluasi sistem yang dilakukan. *Black-box testing* adalah metode pengujian dimana penilaian terhadap aplikasi bukan terletak pada spesifikasi logika/fungsi aplikasi tersebut, tapi input dan output. Dengan berbagai *input* yang di berikan akan di evaluasi apakah suatu sistem/aplikasi dapat memberikan *output* yang sesuai dengan harapan penguji.

IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang

Adapun kelebihan dari sistem yang dirancang, diantaranya :

1. Sistem ini memberikan kemudahan dalam melakukan pengolahan data penjualan pada PTPN.
2. Sistem informasi ini mudah digunakan karena menggunakan tampilan yang sederhana.

Adapun kekurangan dari sistem yang dirancang yaitu :

1. Sistem yang dirancang masih digunakan pada personal computer atau satu komputer
2. Spesifikasi komputer yang diperlukan cukup tinggi karena versi dari program yang digunakan juga yang terbaru untuk memberikan hasil yang lebih maksimal.