

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari sistem pemasaran pada PT. Samudra Indonesia Indonesia yang dibangun dapat dilihat sebagai berikut :

1. *Form* login.

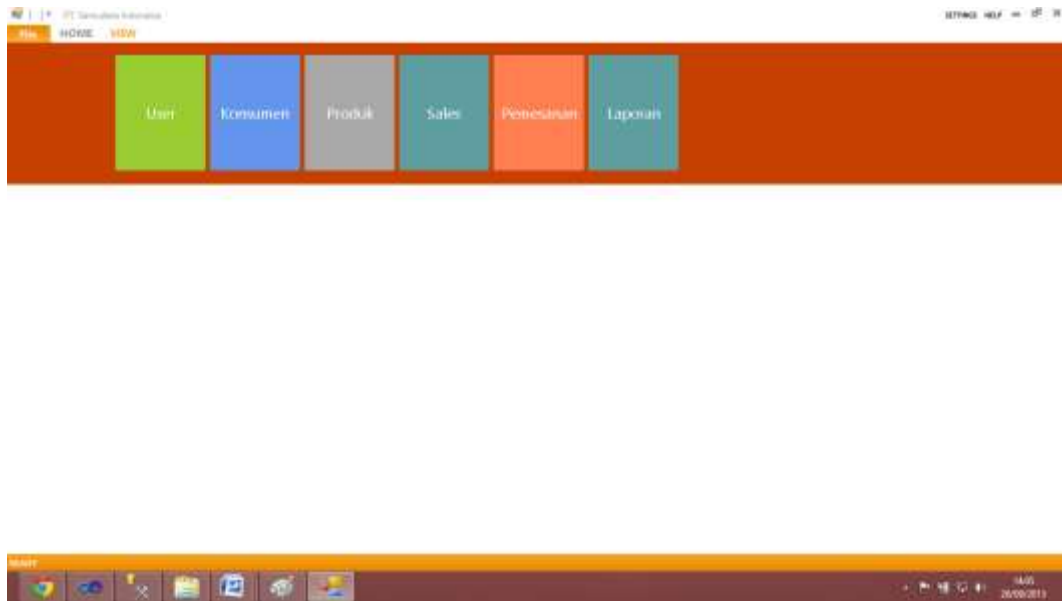
Form login merupakan *form* untuk memasukan password agar program dapat dibuka seperti pada gambar IV.1. berikut :



Gambar IV.1. Tampilan *Form* Login

2. *Form* Menu Utama.

Form ini berfungsi untuk menampilkan Menu file, data dan laporan seperti terlihat pada gambar IV.2. berikut :



Gambar IV.2. Tampilan *Form* Menu Utama

3. *Form Input Data user*

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

ID Pengguna	Username	Hak Akses
US001	salfina	Admin
US002	tika	Marketing
US003	lenny	User

Gambar IV.3. Tampilan *Form Input Data user*

4. *Form Input Data Konsumen*

Form ini berfungsi menampilkan *form* untuk menginputkan data konsumen melalui *field-field* yang telah tersusun seperti pada gambar IV.4. berikut :

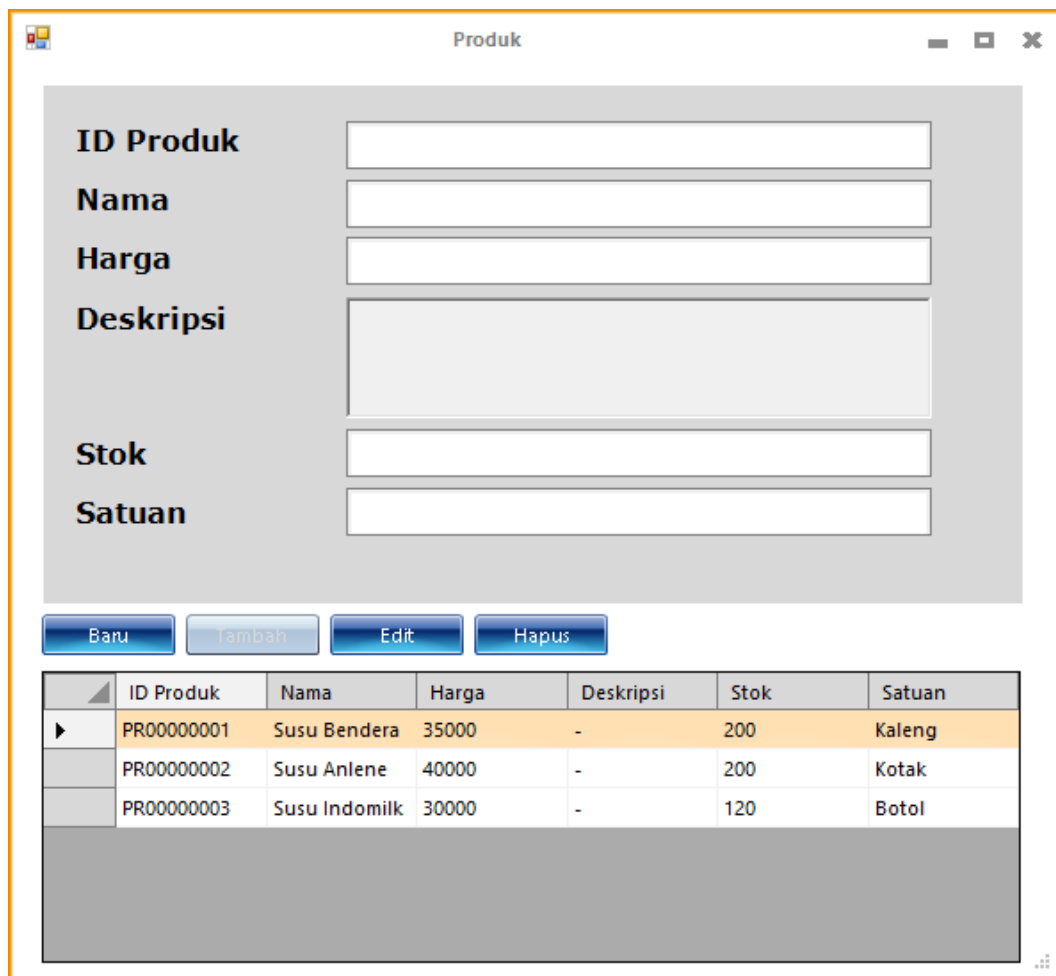
The screenshot shows a window titled "MetroForm" with a form for entering consumer data. The form fields are: ID Konsumen, Nama, Alamat, Kota, and Telp. Below the form are four buttons: Baru, Tambah, Edit, and Hapus. Below the buttons is a table with the following data:

ID Konsumen	Nama	Alamat	Kota	Telp
KO00000001	PT. Xxxxxxx	Jl. Jalan Santai	Medan	0813634342234
KO00000002	PT. Indomaret	Jl. aasdaasd	Medan	08222212312
KO00000003	PT. Alfamart	Jl. aasdlalsd	Medan	081233232323
KO00000004	pt. swalyan	mabar	medan	123456

Gambar IV.4. Tampilan *Form Input Data Konsumen*

5. *Form Input Data Produk*

Pada *form input* data produk ini berfungsi untuk *menginputkan* data produk pada PT. Samudra Indonesia Indonesia yang terlihat pada gambar IV.5. berikut :



The screenshot shows a window titled "Produk" with a form for entering product data. The form fields are: ID Produk, Nama, Harga, Deskripsi, Stok, and Satuan. Below the form are four buttons: Baru, Tambah, Edit, and Hapus. Below the buttons is a table with the following data:

ID Produk	Nama	Harga	Deskripsi	Stok	Satuan
PR00000001	Susu Bendera	35000	-	200	Kaleng
PR00000002	Susu Anlene	40000	-	200	Kotak
PR00000003	Susu Indomilk	30000	-	120	Botol

Gambar IV.5. Tampilan *Form Input* Data Produk

6. *Form Input* Data Pemesanan

Pada *form input* data pemesanan ini berfungsi untuk menginputkan data pemesanan produk susu pada PT. Samudra Indonesia Indonesia yang terlihat pada gambar IV.6. berikut :

Gambar IV.6. Tampilan *Form Input* Data Pemesanan

7. *Form Input* Data Sales

Pada *form input* data sales ini berfungsi untuk menginputkan data sales pada PT. Samudra Indonesia Indonesia yang terlihat pada gambar IV.7. berikut :

ID Sales	Nama	Jenis Kelamin	Alamat	Telp
SL00000001	Sudarmaji	Laki-laki	Jl. Perwira No. 1...	08121212122
SL00000002	Indra	Laki-laki	Jl. Merdeka No. ...	08134534343

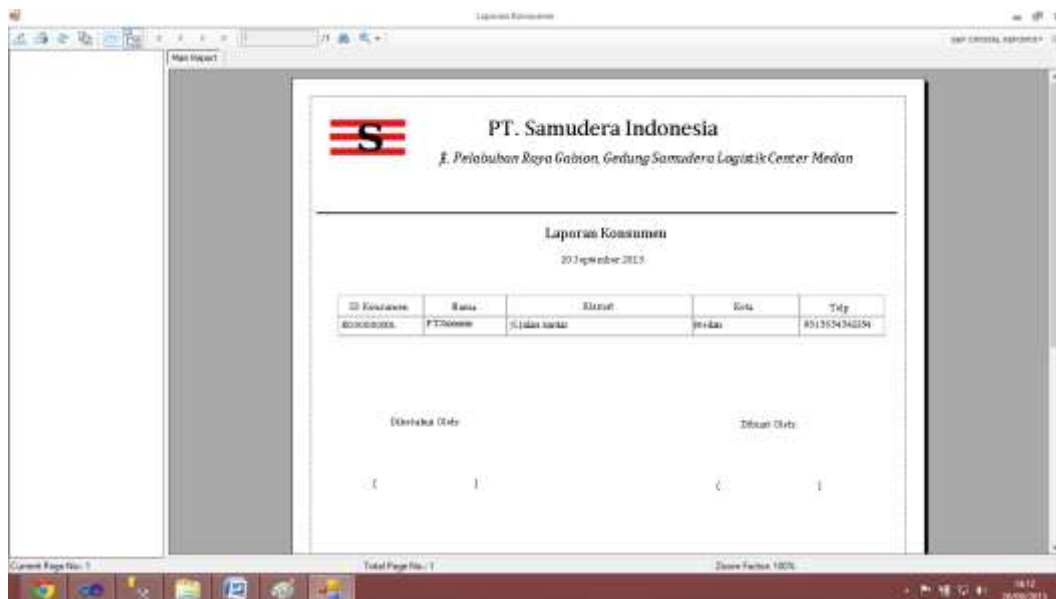
Gambar IV.7. Tampilan *Form Input* Data Sales

Berikut ini tampilan hasil output yang penulis rancang :

1. Laporan Konsumen

Laporan konsumen berfungsi untuk menampilkan laporan daftar konsumen.

Adapun laporan konsumen dapat dilihat pada gambar IV.8. dibawah ini :



The screenshot displays a web browser window with a report titled "Laporan Konsumen" for PT. Samudera Indonesia. The report is dated 20 September 2015. It features a table with the following data:

No Konsumen	Nama	Alamat	Kota	Telp
820000000	PT Samudera	Sijulan Indah	Padang	851355434251

Below the table, there are two buttons labeled "Daftar Data" and "Detail Data".

Gambar IV.8. Tampilan Laporan Konsumen

2. Laporan Produk

Laporan produk berfungsi untuk menampilkan laporan produk susu. Adapun laporan bahan mentah dapat dilihat pada gambar IV.9. berikut ini :

PT. Samudera Indonesia
Jl. Pelabuhan Raya Gablon, Gedung Samudera Logistik Center Medan

Laporan Produk
20 September 2013

ID Produk	Nama	Harga	Deskripsi	Stok
PS0000001	RasaTiramisu	21.000		100
PS0000002	RasaPecintaFFly	15.000		50

Dikerjakan Oleh: _____ Dibuat Oleh: _____

Gambar IV.9. Tampilan Laporan Produk

3. Laporan Pemesanan

Laporan pemesanan berfungsi untuk menampilkan laporan pemesanan beserta detail pemesanannya. Adapun laporan pemesanan dapat dilihat pada gambar IV.10. dibawah ini :

PT. Samudera Indonesia
Jl. Pelabuhan Raya Gablon, Gedung Samudera Logistik Center Medan

Laporan Pemesanan
22 September 2013

Agustus 2013

ID Pemesanan	Tanggal	Bulan	Tahun	ID Toko	Nama Restoran	Nama Produk	Harga	Jumlah	Sub Total
PS0000001	21	Agustus	2013	Tidarakipi	PT.Tidarakipi	RasaTiramisu	21.000	4	84.000
						RasaTiramisu	20.000	2	40.000
						RasaBendek	40.000	1	40.000
								Total	418.000
PS0000002	10	Agustus	2013	Indra	PT.Indra	RasaBendek	35.000	2	70.000
						RasaBendek	40.000	4	160.000
						RasaTiramisu	30.000	1	30.000
								Total	70.000

Gambar IV.10. Tampilan Laporan Pemesanan

4. Laporan Slip Faktur

Laporan slip faktur ini berfungsi untuk menampilkan slip pembelian pelanggan. Adapun laporan slip faktur dapat dilihat pada gambar IV.11. dibawah ini :



The screenshot displays a software window titled 'Slip Faktur' for PT. Samudera Indonesia. The bill includes the following details:

ID Perencanaan: P00000000
Kecamatan: PT. Samudera
Toko: Suderang

ID Item	Nama Produk	Harga	Jumlah	Sub Total
P00000001	Stainless Steel	10.000,00	4	40.000,00
P00000002	Stainless Steel	20.000,00	2	40.000,00
P00000003	Stainless Steel	40.000,00	2	80.000,00
Total:				400.000,00

Diketahui Oleh: _____
Dikawat Oleh: _____

Gambar IV.11. Tampilan Laporan Slip Faktur

5. Laporan Slip Sales

Laporan slip sales ini berfungsi untuk menampilkan slip penjualan sales per bulan. Adapun laporan slip sales dapat dilihat pada gambar IV.12. dibawah ini :

PT. Samudera Indonesia
Jl. Pelabuhan Raya Gabon, Gedung Samudera Logistik Cemer Medan

Sales Faktur Bulanan
Agustus 2013

Toko: Toko

ID Konsumen	Nama Konsumen	Nama Produk	Total
RD0000000	PT. Samudera	Samudera	750.000
		Samudera	100.000
		Samudera	100.000
Grand Total:			760.000

Dihasilkan Oleh: Diinput Oleh:

Gambar IV.12. Tampilan Laporan Slip Sales

6. Form Cetak Laporan

form cetak laporan berfungsi untuk menampilkan dan memilih laporan mana yang akan ditampilkan. Adapun *form* cetak laporan dapat dilihat pada gambar IV.13. dibawah ini :

Pilih Laporan

Konsumen

Produk

Pemesanan Bulanan

Agustus 2013

Slip Faktur

PS00000001

Slip Sales

Indra Agustus 2013

Gambar IV.13. Tampilan Form Pilihan Cetak Laporan

IV.2. Pembahasan

1. *Form* Login.

Form login ini berguna untuk melindungi data, karena keamanan dari sistem yang di bentuk nantinya harus mendatangkan keamanan dari data user atau pengguna yang tidak semestinya mengakses data. sehingga bagi user yang tidak mengetahui password atau kata kunci tidak dapat secara leluasa mengakses data.

2. *Form* menu utama.

Form utama adalah sebagai gerbang masuk yang kedua ke dalam program di mana didalam di *form* ini disediakan menu-menu pilihan yang akan menampilkan *form* yaitu laporan pada *form* utama terdapat pilihan menu yaitu : File, Data dan Laporan.

3. *Form* Menu File

Form ini berfungsi untuk menampilkan menu logout dan keluar aplikasi.

4. *Form* Menu Data

Form ini berfungsi untuk menampilkan menu user, produk, pelanggan, pemesanan dan detail pemesanan.

5. *Form* Menu Laporan

Form ini berfungsi untuk menampilkan laporan pelanggan, produk dan pemesanan.

IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dibuat

1. Kelebihan.

- a. Sistem pemasaran susu pada PT. Samudra Indonesia Indonesia menjadi lebih cepat dan lebih efisien.
- b. Meminimalisir tingkat kesalahan dalam pengolahan data pemesanan susu.
- c. Login tidak bisa dilakukan dengan berganda.
- d. Memudahkan dalam pembuatan laporan.dengan cepat dan efisien.
- e. Tampilan program lebih menarik.
- f. Program yang dirancang dapat diterapkan pada PT. Samudra Indonesia Indonesia.

2. Kekurangan.

- a. Pengolahan data pemesanan susu sistem ini masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.
- b. Program yang dirancang belum menggunakan sistem berbasis online.