

## **BAB IV**

### **HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **IV.1. Tampilan Hasil**

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari Sistem Informasi Pemasaran Komputer Berbasis Web Pada CV. Pc Mart yang dibangun.

##### 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 Daftar.

Form ini berfungsi untuk membuat akun pendaftaran sebelum belanja seperti terlihat pada gambar IV.2. berikut :

Pendaftaran

Username

Password

Jenis Kelamin  Laki-laki  Perempuan

Nama

Umur

No. Telepon

Alamat

**DAFTAR** **CANCEL**

**Gambar IV.2. Tampilan Form Menu Daftar**

3. Form Menu Utama

Form ini menampilkan menu *home*, *history*, *contact us* dan *log out* yang tersusun seperti yang terlihat pada gambar IV.3. berikut :



**Gambar IV.3. Tampilan Form Menu Utama**

4. Form Detail Produk

Form ini berfungsi untuk menampilkan data keterangan produk seperti nama, harga, stok, serta cara pembelian yang terlihat pada gambar IV.4. berikut :



**Gambar IV.4. Tampilan Form Detail Produk**

5. Form input data beli

Pada form input data beli ini berfungsi untuk menginputkan data produk yang akan kita beli seperti mengisi keterangan kota, jumlah barang yang dipesan terlihat pada gambar IV.5. berikut :

The screenshot shows a form for inputting purchase data. The fields and their values are: ID Faktur (containing a warning message about MySQL\_connect), Product (Bluedio Turbine), Jumlah (1), Alamat (jl.bilal), and Provinsi (DI Yogyakarta).

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

6. Form data *history*

Form data *history* ini berfungsi untuk menampilkan status data produk yang dipesan, seperti yang terlihat pada gambar IV.6. berikut :

No	Nama Produk	Jumlah	Total Pembayaran	Tanggal Order	Status	Action
1	Bluetooh Earphone	1	Rp. 170.000	01/08/2015	Belum Bayar	X DELETE

**Gambar IV.6. Tampilan Form Data History**

7. Form *Contact Us*

Form ini berfungsi untuk menampilkan keterangan data diri admin yang telah ada yang terlihat pada gambar IV.7. berikut :



**Gambar IV.7. Tampilan Form Contact Us**

Berikut ini tampilan hasil output yang penulis rancang :

1. Laporan aksi *order*

Laporan aksi *order* berfungsi untuk menampilkan laporan barang yang sudah dipesan dan untuk melihat perubahan status barang yang ada. Adapun laporan aksi *order* dapat dilihat pada gambar IV.8. dibawah ini :



**Gambar IV.8. Tampilan Laporan Aksi Order**

2. Laporan produk terlaris

Laporan produk terlaris berfungsi untuk menampilkan laporan data produk mana saja yang paling banyak laku dan digambarkan dalam bentuk grafik. Adapun laporan produk terlaris dapat dilihat pada gambar IV.9. dibawah ini :



**Gambar IV.9. Tampilan Laporan Produk Terlaris**

### 3. Laporan pelanggan

Laporan pelanggan berfungsi untuk menampilkan laporan data pelanggan yang sudah terdaftar. Adapun laporan pelanggan dapat dilihat pada gambar IV.10. dibawah ini :



PC MART  
COMPUTER SALES AND DISTRIBUTOR

Admin : husna

HOME    USER    PRODUK TERJUAL    STOK PRODUK

Laporan User PC MART

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	No Telepon	Alamat	Username
1	Jefri Tambunan	26	laki-laki	085279133322	Jl. Prajurit NO:50	jefridexosius
2	iriky	21	laki-laki	0878441342	Jl. Bayungkara	iriky
3	Mario Pasaribu	30	laki-laki	078671882	JL Patumbak no80	mario

Print

**Gambar IV.10. Tampilan Laporan Pelanggan**

### 4. Laporan produk terjual

Laporan produk terjual berfungsi untuk menampilkan laporan data produk mana saja yang terjual dalam tiap bulannya. Adapun laporan produk terjual dapat dilihat pada gambar IV.11. dibawah ini :



No	Nama Produk	Jumlah	Total Pembayaran	User Pembeli	Hari/Tanggal	Waktu
1	Acer Original Battery For Aspire	1	Rp. 609.000	mario	Sabtu, 01 08 2015	02:23:16am
2	Toshiba Flashdisk Hayabusa 16gb	2	Rp. 200.000	mario	Sabtu, 01 08 2015	02:22:35am
3	Blueelin Turbine	1	Rp. 370.000	rizky	Rabu, 19-08-2015	11:25:35pm

**Gambar IV.11. Tampilan Laporan Produk Terjual**

### 5. Laporan stok

Laporan stok berfungsi untuk menampilkan laporan data stok barang yang tersisa. Adapun laporan stok dapat dilihat pada gambar IV.12. dibawah ini :



No	Nama Produk	Jumlah Stok
1	Blueelin Turbine	69
2	CCC Softcase Laptop	50
3	Cooler Master	50
4	EDIM Coverlet	50
5	Kabel Power	30
6	Kabel Sata	20
7	Acer Original Battery For Aspire	29
8	APC Back UPS Pro	10
9	Toshiba Baterai Notebook	20
10	Corsair Graphite 7301	30
11	Sinbadka 989	30
12	SPC Casing Game	30

**Gambar IV.12. Tampilan Laporan Stok**

## 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 menu yaitu : *home, history, contact us* dan *log out*.

## 3. Form Menu Data

Form ini berfungsi untuk memasukkan data-data sesuai pilihan menu input yang tersedia.

## 4. Form Menu Laporan

Form ini berfungsi untuk menampilkan laporan sesuai dengan pilihan menu laporan yang tersedia.

## 5. Form Menu Keluar

Form ini berfungsi untuk keluar dari program

### **IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dibuat**

#### 1. Kelebihan.

- a. Sistem Informasi Pemasaran Komputer Berbasis Web Pada CV. Pc Mart menjadi lebih cepat dan lebih efisien.
- b. Meminimalisir tingkat kesalahan dalam pengolahan data barang yang akan dipesan maupun dikirim.
- c. Tidak memerlukan banyak tempat, seperti kertas yang terlalu banyak, karena penyimpanan datanya menggunakan komputer yaitu dengan

database sebagai tempat penyimpanan data yang diolah menggunakan fasilitas *MySQL*.

- d. Memudahkan dalam pembuatan laporan dengan cepat dan efisien.
- e. Tampilan program lebih menarik.

2. Kekurangan.

- a. Pengolahan data pemasaran, sistemnya masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.
- b. Dalam program yang dirancang, status harga pengiriman barang disetiap kota masih tergantung dengan berapa berat barang yang ada.
- c. Program yang dirancang belum sepenuhnya mempunyai backup data.