

## BAB IV

### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### IV.1. Tampilan Hasil

Pada bab ini akan dijelaskan tampilan hasil dari aplikasi yang telah dibuat, yang digunakan untuk memperjelas tentang tampilan-tampilan yang ada pada Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku Pada PT. Suritani Pemuka Medan. Sehingga hasil implementasinya dapat dilihat sesuai dengan hasil program yang telah dibuat. Dibawah ini akan di jelaskan tiap-tiap tampilan yang ada pada program.

##### IV.1.1. Tampilan Halaman Utama

###### 1. Tampilan Halaman Login

Untuk dapat mengakses informasi mengenai transaksi keuangan maka harus memiliki hak akses sesuai dengan data pengguna. Masuk sebagai user, maka user harus melakukan login dahulu yaitu dapat dilihat pada gambar IV.1 berikut :

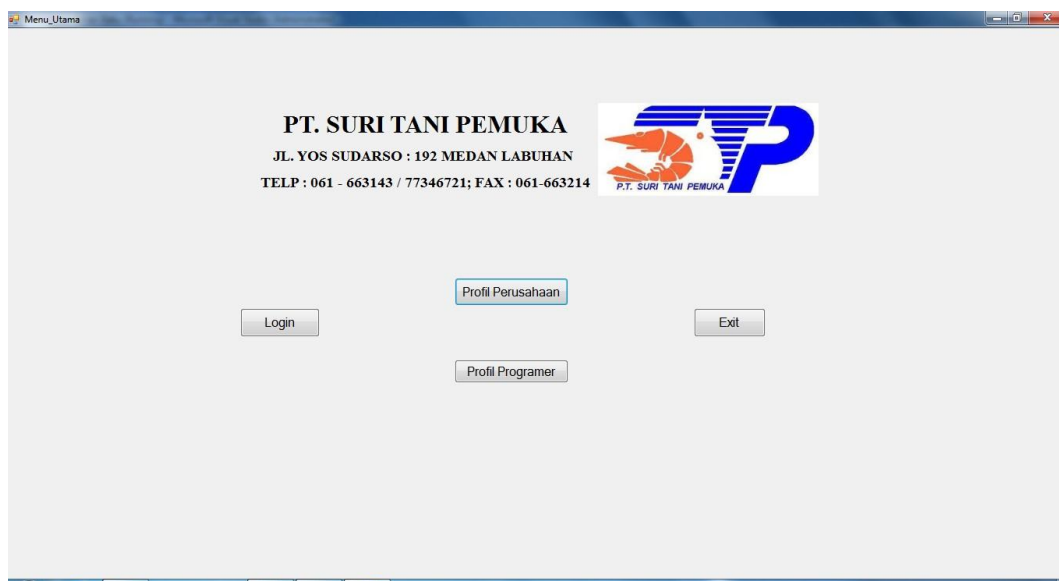


The image shows a screenshot of a web-based login interface. The window title is "login". The main content area contains the following text: "PT. SURI TANI PEMUKA", "JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN", and "TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214". To the right of this text is a logo for PT. SURI TANI PEMUKA, which features a stylized blue and orange 'P' with a fish-like shape inside. Below the text and logo, there are two input fields: "Pilih Divisi" with a dropdown menu showing "Produksi", and "Password" with a masked input field. At the bottom of the form, there are two buttons: "Login" and "Close".

**Gambar IV.1 : Tampilan Halaman Login**

## 2. Menu Utama / Home

Halaman ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna mengakses aplikasi sistem ini. Pada halaman ini akan menampilkan menu-menu yang ada pada aplikasi. Menu aplikasi seperti menu bagian produksi, menu bagian stoker, dan menu bagian finance, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut:



**Gambar IV.2 : Tampilan Menu Utama/Home**

### IV.1.2. Tampilan Input Sistem

Pada input sistem terdapat tiga bagian yang dapat berhubungan dengan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku Pada PT. Suritani Pemuka Medan, yaitu bagian Produksi, bagian Stoker, dan bagian Fianance.

#### 1. Bagian Produksi

##### a. Menu Utama Bagian Produksi

Halaman ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna mengakses halama Produksi, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :



**Gambar IV.2 : Tampilan Menu Utama Produksi**

b. Input Kebutuhan Barang

Halaman ini digunakan bagian produksi untuk permintaan bahan baku kepada bagian Stoker, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

ID	KODE	NAMA BAHAN BAKU	SATUAN	KUANTITAS
1	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	3
2	BB0001	IKAN SARDINNES	TON	2
3				

**Gambar IV.2 : Tampilan Nota Kebutuhan Barang**

## 2. Bagian Stoker

### a. Menu utama Bagian Stoker

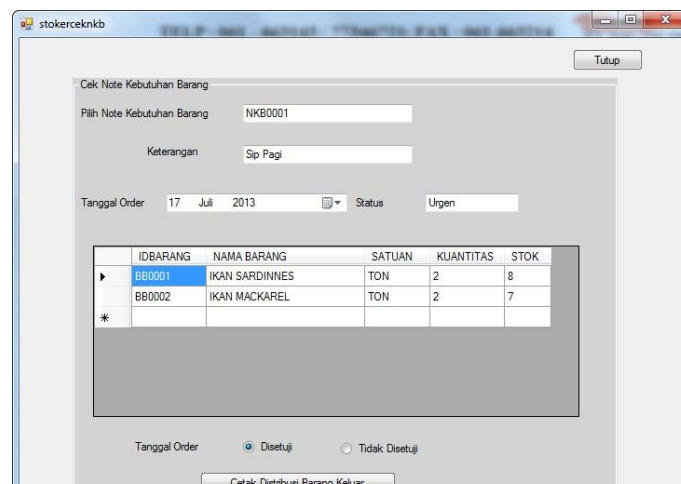
Halaman ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna mengakses halaman Stoker, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :



**Gambar IV.2 : Tampilan Nota Kebutuhan Barang**

### b. Cek Nota Kebutuhan Barang

Halaman ini digunakan bagian stoker untuk mengeluarkan permintaan bahan baku kepada bagian Produksi, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut



**Gambar IV.2 : Tampilan Cek Nota Kebutuhan Barang**

c. Nota Distribusi Barang Keluar

Nota ini digunakan bagian stoker untuk mengeluarkan permintaan bahan baku kepada bagian Produksi, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

The screenshot shows a SAP Crystal Reports window titled 'datalap' with a report for 'PT. SURI TANI PEMUKA'. The report includes the following information:

PT. SURI TANI PEMUKA  
 JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN  
 TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214

ID NKB : NKB0001  
 Tanggal Order : 17-Jul-2013  
 Tanggal Keluar barang : 12-September-2013  
 Keterangan : Sip Pagi

**Note Distribusi Barang Keluar**

NO	NAMA BAHAN BAKU	SATUAN	JUMALAH BARANG KELUAR	SISA STOK
1	IKAN SARDINNES	TON	2	6
2	IKAN MACKAREL	TON	2	5

Stocker

**Gambar IV.2 : Tampilan Laporan Distribusi Barang**

d. List Bahan Baku

Halaman ini digunakan bagian stoker untuk Melihat Stok Bahan Baku, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

The screenshot shows a SAP 'detailbahanbaku' form with the following table:

	KODE	NAMA	SATUAN	STOK
1	BB0001	IKAN SARDINNES	TON	8
2	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	7
3	BB0003	IKAN TUNA	TON	4
4				

Cetak Daftar Bahan Baku

**Gambar IV.3 : Tampilan Form List Bahan Baku**

e. Tambah Data Barang

Halaman ini digunakan bagian stoker untuk menambah data bahan baku, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

KODE	NAMA	SATUAN
BB0001	IKAN SARDINNES	TON
BB0002	IKAN MACKAREL	TON
BB0003	IKAN TUNA	TON

**Gambar IV.3 : Tampilan Form Tambah Bahan**

f. Form Kebutuhan Barang

Halaman ini digunakan bagian stoker untuk Permintaan Pembelian Barang kepada bagian Finace, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut

KODE	NAMA	SATUAN	KUANTITAS	SUPPLIER
BB0003	IKAN TUNA	TON	350	Bina Wimatracco
BB0002	IKAN MACKAREL	TON	300	Bina Wimatracco
BB0001	IKAN SARDINNES	TON	500	Bina Wimatracco

**Gambar IV.3 : Tampilan Form Kebutuhan**

g. Form Barang Masuk

Halaman ini digunakan bagian stoker untuk Penerimaan data bahan baku yang telah dipesan, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

IDBARANG	NAMA BARANG	SATUAN	KUANTITAS	STOK
SBI0002	IKAN MACKAREL	TON	2	5

**Gambar IV.3 : Tampilan Form Barang Masuk**

3. Bagian Finance

a. Menu utama Bagian Finance

Halaman ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna mengakses halaman Finance, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut

**Gambar IV.3 : Tampilan Menu Utama Fina**

b. Tambah Supplier

Halaman ini digunakan bagian finance untuk menambah data supplier, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :



NAMA SUPPLIER	PT. ROMAN TILE
ALAMAT SUPPLIER	JL. Gatot Subroto No :88
KONTAK PERSON	MR. Susanto
TELPON	(021) 5719239

PROSES      TUTUP

**Gambar IV.3 : Tampilan Form tambah Supplier**

c. Tambah Harga Barang

Halaman ini digunakan bagian finance untuk menambah harga bahan baku, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :



ID BAHAN BAKU	BB0004
NAMA BAHAN BAKU	IKAN NILA MERAH
SATUAN	TON
HARGA	Rp : 25.000.000

Tutup

Proses

**Gambar IV.3 : Tampilan Form tambah Harga Barang**

## d. Invoice

Halaman ini digunakan bagian finance untuk pengeluaran uang untuk pembelian bahan baku yang sebelumnya telah dibuat form permintaan kebutuhan barang oleh bagian stoker , dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut:

Input Data Tutup

Proses

ID  Tanggal

Keterangan

ID FKB

Keterangan FKB

Tanggal Order

	IDBARANG	NAMA BARANG	KUANTITAS	HARGA	TOTAL
▶	BB0003	IKAN TUNA	350	30.000...	10.500.000.000
	BB0002	IKAN MACKAREL	300	25.000...	7.500.000.000
	BB0001	IKAN SARDINNES	500	3.000....	1.500.000.000
*					

Total Invoice Rp :

Proses dan Cetak Invoice

**Gambar IV.3 : Tampilan Form Invoice**

#### e. Jurnal Transaksi

Halaman ini digunakan bagian finance untuk penginputan transaksi, dapat dilihat pada gambar IV.2 berikut :

The screenshot shows a software window titled 'Jurnal\_transaksi'. At the top, there are 'Input Data' and 'Tutup' buttons. The main area is labeled 'Jurnal Umum' and contains the following fields:

- Tanggal:** 12 September 2013
- ID Jurnal:** JRN0013
- Kode Perkiraan:**
  - Row 1: KAS DI TANGAN (DEBIT) Rp: 30.000.000
  - Row 2: MODAL / SETORAN PERUSAHAAN (KREDIT) Rp: 30.000.000
- Keterangan:** Penambahan Modal Dari Mr. Haris

A 'Simpan' button is located to the right of the 'Keterangan' field. Below the form is a table with the following data:

	NO JURNAL	TANGGAL	KETERANGAN	DEBET	KREDIT	NAMA PERKIRAAN
▶	JRN001	12/09/2013	Penambahan Modal Dar Mr. Haris	30.000.000		KAS DI TANGAN
	JRN001	12/09/2013	Penambahan Modal Dar Mr. Haris		30.000.000	MODAL / SETORAN PERUS
*						

**Gambar IV.3 : Tampilan Form Jurnal Transaksi**

#### IV.1.3. Tampilan Output Sistem

##### 1. Laporan List Bahan Baku

Laporan ini memudahkan bagian Stoker untuk melihat daftar bahan baku dan stok bahan baku. Berikut tampilan output dari laporan List Bahan Baku pada gambar IV. 7 :

PT . SURI TANI PEMUKA  
 JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN  
 TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214

12-September-2013

**LAPORAN DAFTAR STOCK BAHAN BAKU**

No	Kode Bahan Baku	Nama Bahan Baku	Satuan	Stok
1	BB0001	IKAN SARDINNES	TON	8
2	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	7
3	BB0003	IKAN TUNA	TON	4

Stocker

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

**Gambar IV.7 : Laporan List Bahan Baku**

## 2. Laporan Kebutuhan Barang

Laporan ini digunakan pada bagian stoker untuk membuat permintaan pembelian barang kepada bagian finance. Berikut tampilan output dari laporan Kebutuhan Barang pada gambar IV. 8:

PT . SURI TANI PEMUKA  
 JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN  
 TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214

ID FKB : FKB006  
 Tanggal Order : 17-Juli-2013  
 Keterangan : Awal Bulan

**Form Kebutuhan Barang**

NO	KODEBAHANBAKU	NAMA SUPPLIER	NAMA BAHAN BAKU	SATUAN	PERMINTAAN
1	BB0003	Bina Wimatraco, PT	IKAN TUNA	TON	350
2	BB0002	Bina Wimatraco, PT	IKAN MACKAREL	TON	300
3	BB0001	Bina Wimatraco, PT	IKAN SARDINNES	TON	500

Stocker

Operasional Manager

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

**Gambar IV.7 : Laporan Kebutuhan Barang**

### 3. Laporan Barang Masuk

Laporan ini digunakan pada bagian stoker sebagai dokumen penerimaan data bahan baku yang telah dipesan. Berikut tampilan output dari laporan Barang Masuk pada gambar IV. 8:

**PT . SURI TANI PEMUKA**  
 JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN  
 TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214

ID BARANG MASUK : BM0003  
 Tanggal Order : 17-Jul-2013  
 Tanggal Barang Masuk : 12-September-2013  
 Keterangan : Akhir Pekan

**Laporan Barang Masuk**

NO	KODEBAHARUKU	NAMABAHARUKU	SATUAN	JUMLAH KEBUTUHAN	SUPPLIER
1	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	2	Bina Wimatraco, PT

Stocker \_\_\_\_\_  
 Operasional Manager \_\_\_\_\_

**Gambar IV.9 : Laporan Barang Masuk**

### 4. Laporan Daftar Supplier

Laporan ini digunakan pada bagian finance untuk melihat daftar supplier yang ada. Berikut tampilan output dari laporan Daftar Supplier pada gambar IV.8 :

**PT . SURI TANI PEMUKA**  
 JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN  
 TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214

**DAFTAR SUPPLIER**

ID	NAMA	ALAMAT	CONTACT	TELPON
1	Bina Wimatraco, PT	Jl. Cengkeh Block XVI No. 18	MR. Julius	061) 6385542, (061) 6381
2	Bonanza Indonesia, PT	Jl. Raya Darmo No. 23-25	MS. Yati	(031) 5671371, (031) 56762
3	Sinar Laut, PT	Jl. Medan Belawan No. 43	MR. Riza	81397345672

**Gambar IV.9 : Laporan Daftar Supplier**

## 5. Laporan List Harga Bahan Baku

Laporan ini digunakan pada bagian finance untuk melihat daftar Harga Bahan Baku. Berikut tampilan output dari laporan List Harga Bahan Baku pada gambar IV. 8:

NO	KODE	NAMA BAHAN BAKU	SATUAN	HARGA
1	BB0003	IKAN TUNA	TON	Rp. 30,000.00
2	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	Rp. 25,000.00
3	BB0001	IKAN SARDINNES	TON	Rp. 3,000.000
4	BB0004	IKAN NILA MERAH	TON	Rp. 25,000.00

**Gambar IV.9 : Laporan List Harga Bahan Baku**

## 6. Laporan Pembelian Bahan Baku

Laporan pembelian bahan baku menunjukkan pembelian bahan baku yang dilakukan oleh bagian finance. Berikut tampilan output dari laporan Pembelian Bahan Baku pada gambar IV. 8.:

SUPPLIER	KODE BAHAN BAKU	NAMA BAHAN BAKU	SATUAN	JUMLAH	HARGA	SUBTOTAL
Bina Wimatraco, PT	BB0003	IKAN TUNA	TON	350	Rp. 30,000,000	Rp. 10,500,000,000
Bina Wimatraco, PT	BB0002	IKAN MACKAREL	TON	300	Rp. 25,000,000	Rp. 7,500,000,000
Bina Wimatraco, PT	BB0001	IKAN SARDINNES	TON	500	Rp. 3,000,000	Rp. 1,500,000,000
<b>TOTAL INVOICE :</b>						<b>Rp. 19,500,000,000</b>

**Gambar IV.10 : Laporan Pembelian Bahan Baku**

## 7. Laporan Jurnal Transaksi

Laporan Jurnal Transaksi ini ialah yang mencakup segala kegiatan seperti pada saat pembelian bahan baku. Dan tampak pada tabel debit dan kredit yang harus sesuai, sehingga tidak terjadinya selisih pada saat penjumlahan. Berikut tampilan output dari Jurnal Transaksi pada gambar IV.12.

TANGGAL TRANSAKSI	NO TRANSAKSI	NAMA AKUN	KETERANGAN	DEBET	KREDIT
<b>PT. SURI TANI PEMUKA</b> JL. YOS SUDARSO : 192 MEDAN LABUHAN TELP : 061 - 663143 / 77346721; FAX : 061-663214					
<b>LAPORAN JURNAL TRANSAKSI HARIAN</b>					
12-September-2013	JRNLD001	KAS DI TANGAN	Penambahan Modal Dar Mr. Haris	Rp. 30000000.00	Rp. 0.00
12-September-2013	JRNLD001	MODAL / SETORAN PERUSAH	Penambahan Modal Dar Mr. Haris	Rp. 0.00	Rp. 30000000.00
<b>TOTAL</b>				Rp. 30,000,000.00	Rp. 30,000,000.00

**Gambar IV.11 : Laporan Jurnal Transaksi**

## IV. 2. Pembahasan

Berdasarkan metodologi serta landasan teori yang telah dijabarkan pada bab sebelumnya, dapat diargumentasikan bahwa dengan menggunakan sistem informasi yang dirancang menjadi sebuah program aplikasi yang dibuat dengan media bahasa pemrograman *Visual Basic 2010* dan menggunakan database *Mysql*, maka diharapkan dapat memberikan hasil seperti yang diharapkan yaitu lebih efektif dan efisien dengan informasi yang akurat.

### IV. 3 Kelebihan dan Kekurangan Sistem yang Dirancang

Setiap sistem yang dirancang tentu mempunyai kelebihan dan kekurangan. Perbaikan-perbaikan dan penambahan fitur pada suatu sistem biasanya diperbaiki pada versi selanjutnya. Berikut kelebihan dari sistem ini:

1. Mampu mengolah data sesuai dengan yang telah dirancang sebelumnya
2. Sistem yang telah dirancang memiliki *interface* yang baik sehingga mudah digunakan
3. Kinerja program berjalan lancar dan cepat
4. Setiap *user* dapat mengimplementasikan aplikasi yang dibuat sesuai hak akses yang telah ditentukan, sehingga sistem informasi akuntansi yang diberikan tepat sasaran.

Adapun kekurangan sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Karena sistem ini dirancang dengan menggunakan pemrograman VB.Net sehingga membutuhkan memori yang lebih besar dibandingkan dengan sistem yang dirancang dengan non-visual.
2. Sistem yang dirancang bersifat *stand alone*, sehingga sistem ini tidak dapat digunakan dalam jaringan.
3. Laporan yang diberikan masih sangat sederhana dan belum sempurna.
4. Sistem yang dirancang tidak bisa digunakan dalam jaringan *client server*.