

PRODUK PROFILE

SISTEM INFORMASI RETAIL (F-POS RETAIL)



KOMPUTER KASIR

I. SEKILAS TENTANG APLIKASI

Sistem Informasi Retail adalah aplikasi komputer yang dikembangkan khusus untuk bidang usaha minimarket ataupun retail, Aplikasi ini sudah mendukung proses integrasi aplikasi dari front sampai backend.

Aplikasi ini di develop berbasis desktop dan berjalan di sistem operasi windows, sehingga dapat memudahkan user dalam penggunaannya, Aplikasi ini juga sudah di design untuk ruang lingkup Local Area Network (LAN)

Dalam aplikasi ini antara modul dan sub modul sudah terintegrasi, sehingga setiap pelaporan dan data transaksi dapat dilihat secara real time, tanpa harus menunggu proses akhir hari (EOD), detail dari modul, sub modul dan report aplikasi terlampir

Aplikasi ini mengadministrasi kegiatan operasional dari front sampai back-end antara lain: manage data customer, data supplier, transaksi penjualan dengan 4 level tipe stok, pembelian, penerimaan pembelian (receiving), retur pembelian, data hutang, data stok, transaksi cash in/cash sampai ke laporan-laporan. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu management dan karyawan dalam menjalankan operasional dan juga berfungsi untuk monitoring dan dapat meningkatkan layanan perusahaan.

II. KEUNGGULAN APLIKASI

TEKNOLOGI

1. Modular. F-POS Retail terdiri dari modul-modul dengan fleksibilitas yang tinggi sehingga memudahkan implementasi, pemeliharaan dan penambahan modul baru.
2. Client - Server Architecture. F-POS Retail dirancang dengan arsitektur yang difungsikan untuk pengaksesan data dan transaksi dengan kapasitas besar yang meliputi business rules, user level, security dan metodologi programming
3. Multi User - Multi Tasking. F-POS Retail dapat dioperasikan oleh pengguna (user) secara bersama-sama (concurrent) tanpa menimbulkan interupsi sehingga proses data lebih cepat dan efektif
4. Scalable. F-POS Retail memiliki tingkat skalabilitas tinggi. Kemampuan menyimpan data dan skalabilitas dapat ditingkatkan dan dikembangkan sesuai dengan teknologi.
5. Reliable. F-POS Retail dilengkapi dengan tool auto repair, backup, dan restore untuk perbaikan data secara otomatis jika terjadi kerusakan database sehingga meminimalkan ketergantungan dengan vendor

KEAMANAN

F-POS Retail didesign dengan sistem keamanan yang optimal untuk menjamin aplikasi diakses user yang berwenang sehingga meminimalkan terjaidnya unauthorized user. Definisi tingkat keamanan dalam F-POS Retail terdiri dari:

1. Server level
Level kewan yang dirancang oleh administrator server / jaringan LAN. Prosedur keamanan disediakan oleh Operating System Server dalam manual book
2. Application level
Level keamanan yang dirancang oleh aplikasi F-POS Retail. Tingkatan keamanan aplikasi dibagi

- Level Admin : Otoritas tertinggi untuk mengakses semua modul
- Supervisor : Otoritas modul yang berhubungan operasional
- Management : Otoritas untuk semua modul aplikasi
- User : Otoritas untuk user F-POS Retail

PEMELIHARAAN

1. F-POS Retail dikembangkan oleh PT FTF Globalindo
 - Dukungan support dalam implementasi dan setelah implementasi system
 - Dikembangkan oleh tim pengembang yang professional
 - Inovasi dan pengembangan secara kontinu
2. Meminimalkan ketergantungan dengan vendor (Implementasi Mandiri)
3. Sentralisasi data dan manajemen (keamanan data)
4. Meningkatkan produktivitas SDM dalam manajemen
5. Transfer knowledge dalam hal manajemen, TI, dan Iptek

III. MODUL, SUB MODUL & REPORT APLIKASI - FULL VERSION

PROFILE RETAIL

MASTER

- Master Data Staff
- Master Data Supplier
- Master Pelanggan
- Master Shift
- Master Saldo Awal Kasir
- Master Rak
- Master Discount
- Master Point

STOCK

- Master Kategori Barang
- Master Sub Kategori
- Item Barang Toko, support sampai 4 level stok

- Stok Opname
- Verifikasi Stok Opname
- Cetak Label Barcode
- Penyesuaian Stok
- Cetak Price Tag
- Cetak Promosi
- Stok Keluar
- Warning Stok

PEMBELIAN

- Order Pembelian
- Penerimaan barang
- Pembelian Langsung
- Retur Pembelian
- Internal Delivery
- Internal Receiving

PENJUALAN

- POS
- Void Transaksi
- Refund Transaksi
- Reprint transaksi
- Support discount by date & hours
- Pembayaran Cash, Debit Card, Credit Card, Point & Piutang
- Kalkulasi Kasir
- Support pembayaran sampai 2 jenis type pembayaran
- Support Barcode Scanner, Customer Display, Cash Drawer & Mini Printer

KEUANGAN

- Kartu Hutang dan Pembayaran hutang
- Kartu Piutang dan Pembayaran piutang
- Kode Transaksi
- Transaksi Cash In & Cash Out

LAPORAN

- Laporan Pembelian
- Laporan Penjualan
- Laporan Penerimaan Barang
- Reprint Pembelian
- Laporan Stok
- Laporan Retur Pembelian
- Laporan Pendapatan Kasir
- Laporan Hutang & Piutang
- Laporan Pembayaran Hutang & Piutang
- Laporan Stok Keluar
- Laporan Stok Opname
- Laporan Penyesuaian Stok
- Laporan Internal Delivery
- Laporan Internal Receiving
- Laporan Penjualan Terlaris
- Laporan Cash In & Cash Out
- Laporan Rugi/Laba Standard

TOOLS

- User Management
- Backup Database
- Restore Database

IV. TEKNOLOGI YANG DIGUNAKAN

OPERATING SYSTEM:

- Windows 2000/2003 or XP SP2 for Server
- Windows XP SP2 for Client & Computer Cashier

DEVELOPMENT TOOLS:

- Visual Basic 6.0

DATABASE:

- MS. SQL Server 2000/2005

REPORT:

- Crystal Report 8.5

V. SPESIFIKASI HARDWARE

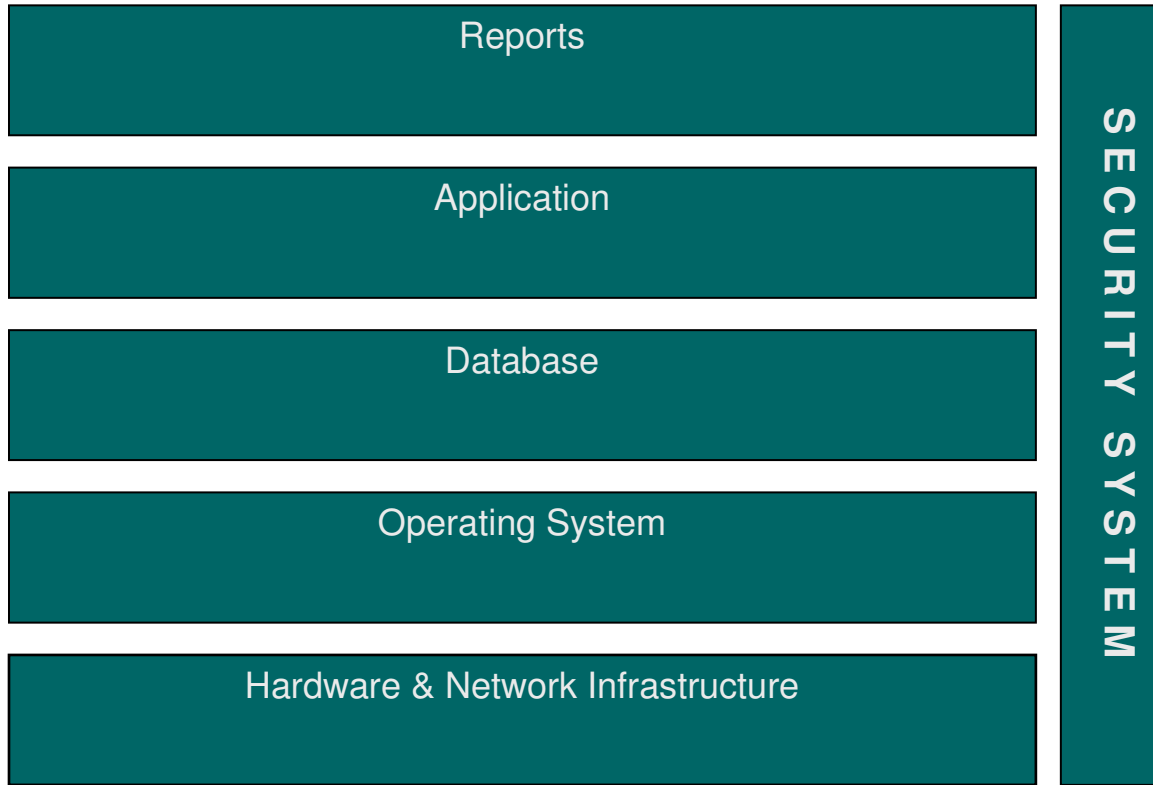
Spesifikasi Server yang di butuhkan al :

- CPU : Intel Pentium IV 1.8 GHZ or higher
- RAM : 512 MB DDRAM or Higher
- Hard Disk : 80 GB or higher
- FDD : 3,5 “, 1.44 MB
- CD- RW Drive : 52x
- Monitor : 15” SVGA Samsung
- Graphics Card
- Network Interface : Ethernet Integrated 10/ 100
- Modem Internal
- Mouse & Keyboard
- Koneksi Lan / Wan / Wifi

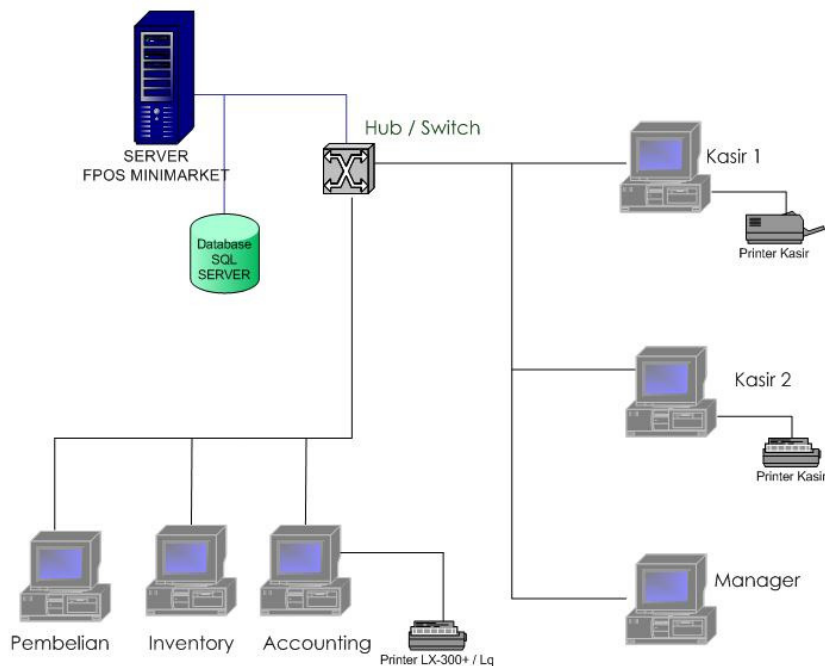
Spesifikasi Komputer Client yang di butuhkan al :

- CPU : Intel Pentium IV 2.8C Ghz or higher
- RAM : 256 MB DDRAM or Higher
- Hard Disk : 40 GB
- FDD : 3,5 “, 1.44 MB
- CD- ROM Drive : 52x
- Monitor : LCD /CRT 12”
- Graphics Card
- Network Interface : Ethernet Integrated 10/ 100
- Mouse & Keyboard
- Koneksi LAN / WAN / Wifi
- Printer Dot Matrix / Laser Jet

VI. ARSITEKTUR APLIKASI



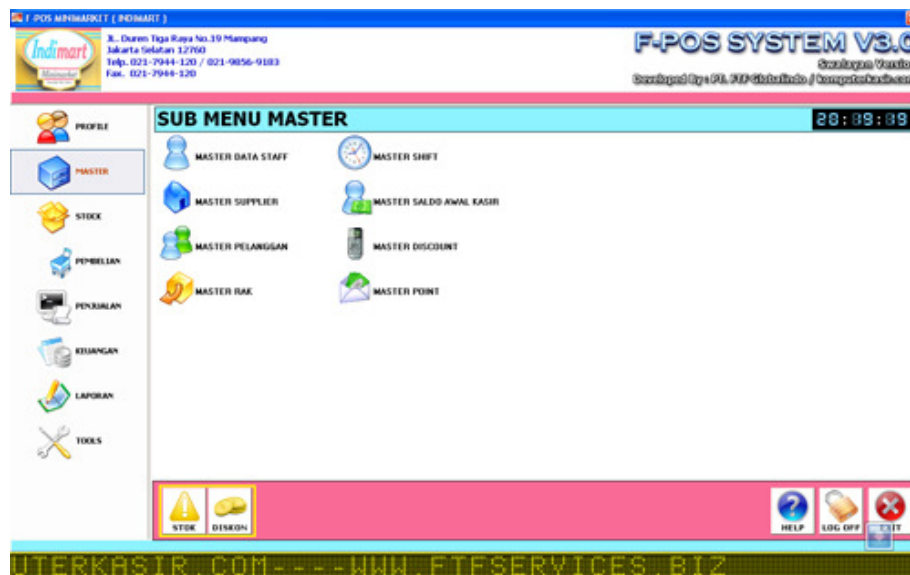
VII. NETWORK TOPOLOGY



VIII. GARANSI

- Untuk Garansi dari aplikasi adalah 3 Bulan dimana bentuk garansi yang di berikan adalah
 - Garansi Kerusakan System
 - Garansi Perawatan atau maintenance System
- Untuk support dari aplikasi 3 Bulan dimana bentuk support yg diberikan al :
 - Support by Call
 - Support by E-mail
 - Support kunjungan (khusus wilayah Jabodetabek)
 - Support Training

IX. SCREENSHOT APLIKASI



Tampilan Utama

ITEM BARANG TOKO

Master Barang

	Stok I	Stok II	Stok III	Stok IV	
No. SKU	1402	0291	0295	0	
Barcode	8886022971328	2321112121	1213112121	0	
Nama Item Barang	ABC ALKALINE *AA* isi 4's		ABC ALKALINE *AA* isi 4's		
Keterangan	0		Rak: B60		
Supplier 1	INDOGROSIR CIPINANG	Supplier 2	PT. PRIMAMAKMUR LANGGE	Supplier 3	CV. ANEKA SEMESTA NUTRI
Kategori	EXTRA		Sub Kategori: baterai		
Stok Minimal	10	10	10	0	
Qty	4	-12	0	0	
Satuan	DUS	LSN	PCS	0	
Qty/Satuan 1/ Stock	20		12	0	
Harga Satuan	19,110	9,100	900	0	
Diskon1	10 %	10 %	10 %	0 %	
Diskon2	10 %	10 %	10 %	0 %	
Diskon3	0 %	0 %	0 %	0 %	
Diskon4	0 %	0 %	0 %	0 %	
Harga Diskon	15,479	7,371	729	0	
PPN	10 %	10 %	10 %	0 %	
Harga Beli	17,027	8,108	802		
Profit %	12	12	12	0	
	2043.24	972.96	96.24	0	
PPN	10 %	10 %	10 %	0 %	
Harga Jual	20,977	9,969	988	0	

Tambah Edit Hapus Cari Simpan Batal Keluar

Item Barang (Stock)

Tanggal : 22-Jun-2009 Jam : 08:14:53 PM

SKU	NAMA ITEM	HARGA	UNIT	DISC	QTY	TOTAL
4087	GARNER LIGHT 50ML	48950	PCS	0	1	48,950
1321	GARPU ULANG TAHAN	12500	PAK	0	2	25,000
8472	Garuda kacang telur 300g	2950	pcs	0	1	2,950
5781	GARUDA KACANG KULIT 500G	16500	PCS	0	1	16,500
330103	GARUDA KATON RASA BAWAN...	2400	PCS	0	2	4,800
1138	COCA-COLA DIET COKE 330ML	5500	PCS	0	2	11,000
1135	COCA-COLA RET 3L	7500	PCS	0	1	7,500
9595	COCA-COLA ZERO SLIM 250ML	3500	PCS	0	1	3,500
1586	SUGUS MILK SHAKE MELON 105g	3250	PCS	0	2	6,500
6450	Dancow Balita 1+ Plain Prebio...	29350	PCS	0	1	29,350
2224	Dancow balita 3+ coklat 400g	31475	pcs	0	1	31,475

11
15
0
187,625
0

TOTAL ITEM
TOTAL QTY
TOTAL BAYAR
TOTAL HARGA
TOTAL KEMBALI

Barcode: No. SKU: NAMA ITEM: QTY: F7 = BAYAR

Nama Item	Stok 1	Stok 2	Stok 3	Stok 4	Harga 1	Harga 2	Harga 3	Harga 4
DANCOV 3+ MADU 200G	1277				17500	0	0	0
Dancow balita 1+ Plain Prebio (box 400g)	6450	0	0	0	29350	0	0	0
Dancow balita 1+ Madu Prebio (box 200g)	4651	0	0	0	36250	0	0	0
Dancow balita 1+ Madu Prebio (box 400g)	3941	0	0	0	31375	0	0	0
Dancow balita 1+ Vanilla Prebio (box 400g)	9540	0	0	0	35450	0	0	0
Dancow balita 1+Madu Prebio (box 800g)	9237	0	0	0	60500	0	0	0
Dancow balita 1+Plain Prebio (box 800g)	3327	0	0	0	50750	0	0	0
Dancow balita 3+ coklat 400g	2224	0	0	0	31475	0	0	0
Dancow balita 3+ coklat 400g	2224	0	0	0	31475	0	0	0

F1 = BATAL F2 = HOPUNT FAK ITEM F3 = DISKON F4 = +/- QTY F5 = CARU ITEM
F6 = WORO F7 = ROTIND F8 = LEMAT POINT F9 = CARU HARGA ITEM F10 = KELUAR

Penjualan (POS)

KALKULASI KASIR
✕

Transaksi

Tanggal

Nama Kasir

Daftar Transaksi

ENTRY

CASH : Rp.

DEBIT CARD : Rp.

CREDIT CARD : Rp.

POINT : Rp.

TOTAL : Rp.

Proses

Simpan

Edit

Cetak

Batal

Keluar

Kalkulasi Kasir

ORDER PEMBELIAN
✕

Transaksi Pembelian

Pembayaran Hutang

Tanggal

No. PO

Termin Hari

Total Qty

Jumlah Trans.

No.SKU

Nama Item

Supplier

Hrg Beli Hrg Jual

Qty Disc1 %

Disc2 % Disc3 %

Disc4 % Pajak %

Jumlah

TOTAL

Daftar Item Pembelian

SKU	NAMA ITEM	SATUAN	SUPPLIER	HARGA	QT
1402	ABC ALKALINE *AA* isi 4"s	PCS	PT. PRIMAMAK...	19,110	10
1303	ABC BATERAY "BIRU R6 45	PCS	PT. PRIMAMAK...	5,040	10
1354	ABC JUS ORANGE 250ML	PCS	PT. PRIMAMAK...	2,306	10
1503	ABC ALKALINE *AAA* isi 2"s	PCS	PT. PRIMAMAK...	6,720	10
1869	ABC SAMBAL SACHET 24X10G	PCS	PT. PRIMAMAK...	3,356	10


Tambah
Edit
Hapus
Simpan
Batal

Hutang

Kosongkan
Post
Keluar

Purchase Order

Hal 1



Jln. Raya Puncak Km.78 Kopo
Cisarua Bogor
Telp : 081932871909

PURCHASE ORDER

Tgl.Cetak : 04-Nov-2009

Supplier Code : 82 Supplier Name : PT. PRIMAMAKMUR LANGGENG PER Phone : 021-58907204 Fax : 021-5399280 Address : Cara Pembayaran : Hutang Termin : 30	Purchase Order TRB091104-001 Date of PO : 11/04/2009 Delivery Date : 11/04/2009 Delivery Location : Jln. Raya Puncak Km.78 Kopo Delivery Address : Cisarua Bogor Telp : 081932871909
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

No	No.SKU	Nama Barang	Satuan	Qty	Harga Satuan	Diskon (%)				PPN	Total
						I	II	III	IV		
1	1402	ABC ALKALINE *AA* isi 4's	PCS	10	19,110	10	10	0	0	10	170,270
2	1303	ABC BATERAY *BIRU R6 4S	PCS	10	5,040	10	0	0	0	10	49,896
3	1354	ABC JUS ORANGE 250ML	PCS	10	2,306	10	0	0	0	10	22,829
4	1503	ABC ALKALINE *AAA* isi 2's	PCS	10	6,720	10	0	0	0	10	66,528
5	1869	ABC SAMBAL SACHET 24X10G	PCS	10	3,356	10	0	0	0	10	33,224
Grand Total :											342,747

Report PO

PENERIMAAN BARANG

Transaksi Penerimaan Barang

Tanggal: Nov-04-2009

No. PO: TRB091104-001

No Faktur: F2121212-22

No Receiving: REC091104-001

Termin: 30 Hari

Total Qty: 50

Jumlah Trans.: 5

Tipe Bayar: Hutang

Tanggal PO: Nov-04-2009

Jatuh Tempo: Dec-04-2009

Penerima: Joko

Keterangan: OK


Total Rp.: 342,747

Daftar Item Pembelian


No.	SKU	NAMA ITEM	SATUAN	SUPPLIER	H
1	1402	ABC ALKALINE *AA* isi 4's	PCS	82	
2	1303	ABC BATERAY *BIRU R6 4S	PCS	82	
3	1354	ABC JUS ORANGE 250ML	PCS	82	
4	1503	ABC ALKALINE *AAA* isi 2's	PCS	82	
5	1869	ABC SAMBAL SACHET 24X10G	PCS	82	

Daftar Penerimaan Barang


No	SKU	NAMA ITEM	SATUAN	SUPPLI
1	1402	ABC ALKALINE *AA* isi 4's	PCS	82
2	1303	ABC BATERAY *BIRU R6 4S	PCS	82
3	1354	ABC JUS ORANGE 250ML	PCS	82
4	1503	ABC ALKALINE *AAA* isi 2's	PCS	82
5	1869	ABC SAMBAL SACHET 24X10G	PCS	82




Tambah




Edit




Hapus




Simpan



Batal



Keluar



Donus

Receiving Barang

Ha11



Jln. Raya Puncak Km.78 Kopo
Cisarua Bogor
Telp : 081932871909

PENERIMAAN BARANG

Tgl.Cetak : 04-Nov-2009

<p>Supplier Code : 82 Supplier Name : PT. PRIMAMAKMUR LANGGENG PERK Phone : 021-58907204 Fax : 021-5399280 Address :</p>	<p>Receiving Order REC091104-001 Date of Receiving : 11/04/2009 Delivery Location : Jln. Raya Puncak Km.78 Kopo Delivery Address : Cisarua Bogor Telp : 081932871909 C.Bayar : Hutang</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

No	No.SKU	Nama Barang	Satuan	Qty	Harga	Diskon (%)				PPN	Total
						I	II	III	IV		
1	1402	ABC ALKALINE *AA* isi 4's	PCS	10	19,110	10	10	0	0	10	170,270
2	1303	ABC BATERAY *BIRU R6 4S	PCS	10	5,040	10	0	0	0	10	49,896
3	1354	ABC JUS ORANGE 250ML	PCS	10	2,306	10	0	0	0	10	22,829
4	1503	ABC ALKALINE *AAA* isi 2's	PCS	10	6,720	10	0	0	0	10	66,528
5	1869	ABC SAMBAL SACHET 24X10G	PCS	10	3,356	10	0	0	0	10	33,224
Grand Total :											342,747

Receiving Report

STOK OPNAME ✖

Data Barang

Masa Berlaku:

No. SKU:

Nama Barang: Supplier:

Kategori: Sub Kategori:

Lokasi Rak:

Unit & Harga

Stok	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="-12"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Qty Stok Opname	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="0"/>
Selish Qty	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="22"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="0"/>
Selish Rp	<input type="text" value="17,027"/>	<input type="text" value="178,376"/>	<input type="text" value="8,020"/>	<input type="text" value="0"/>
Satuan	<input type="text" value="DUS"/>	<input type="text" value="LSN"/>	<input type="text" value="PCS"/>	<input type="text" value="0"/>
Harga Beli Rp	<input type="text" value="17,027"/>	<input type="text" value="8,108"/>	<input type="text" value="802"/>	<input type="text" value="0"/>
Harga Jual Rp	<input type="text" value="20,977"/>	<input type="text" value="9,989"/>	<input type="text" value="988"/>	<input type="text" value="0"/>

Tambah

Edit

Cari

Simpan

Batal

Keluar

Stok Opname



Cetak Label Barcode

Untuk informasi detail tentang produk aplikasi & request demo
Hubungi :

Komputer Kasir

Jl. Abadini Raya No.73, Komplek Housing Molek , Pondok Gede - Bekasi

Telp : 021-84972072, 021-28740777

Fax : 021-84990013

E-mail: info@komputerkasir.com

Website: www.komputerkasir.com