

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 per item, per kategori, all item
- 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 Laba/Rugi Standard

TOOLS

- User Management
- Backup Database
- Restore Database
- Import Master Item Barang, kategori, Supplier

IV. TEKNOLOGI YANG DIGUNAKAN

OPERATING SYSTEM:

→ Windows XP SP2/3 atau Windows 7 2 Bit

DEVELOPMENT TOOLS:

→ Visual Basic 6.0

DATABASE:

→ MS. SQL Server 2000/2005

REPORT:

→ Crystal Report 8.5

V. SPESIFIKASI HARDWARE

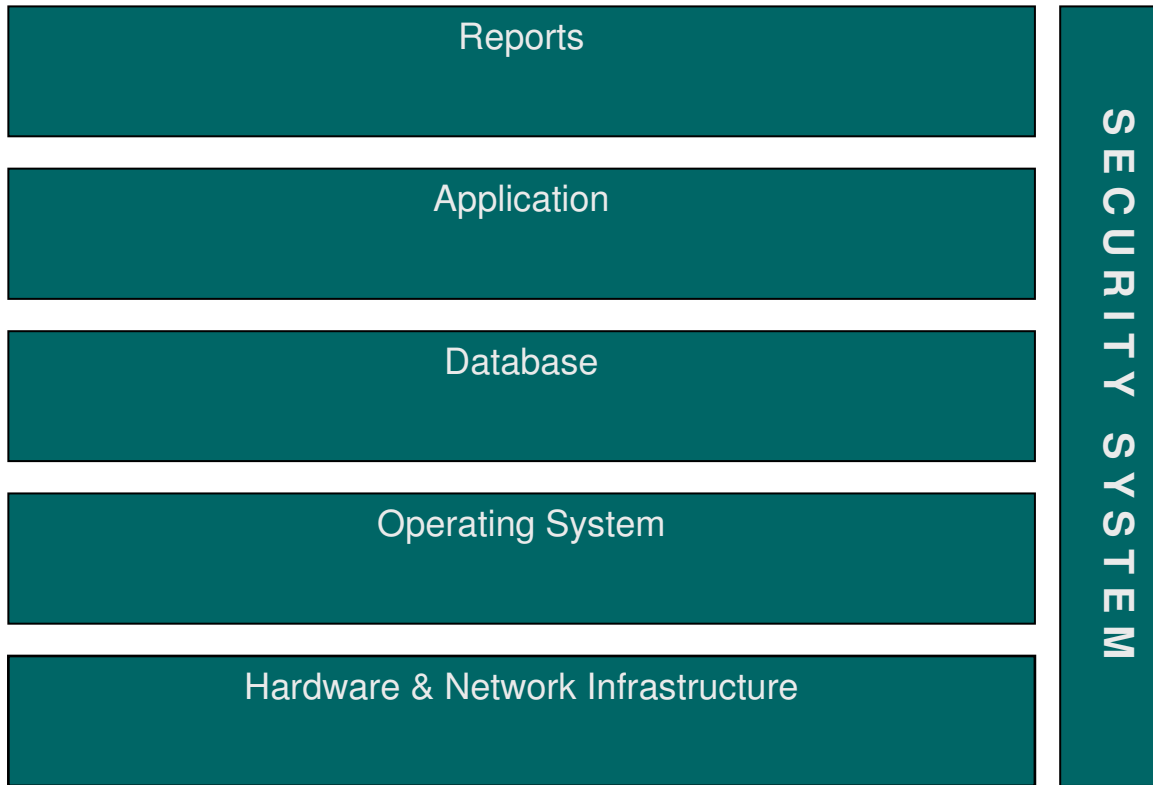
Spesifikasi Server yang di butuhkan al :

- 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

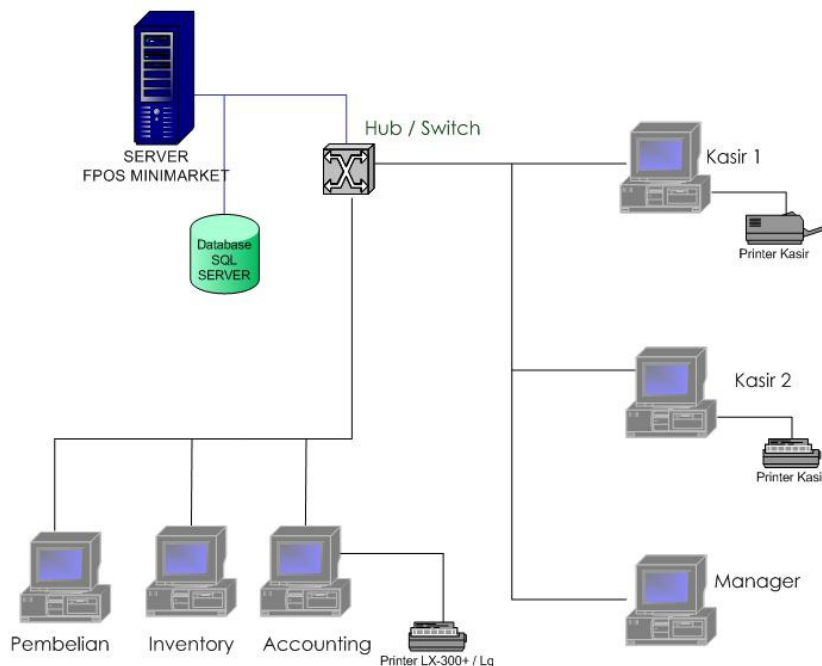
Spesifikasi Komputer Client yang di butuhkan al :

- 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
- Mini Printer
- Cash Drawer
- Barcode Scanner

VI. ARSITEKTUR APLIKASI



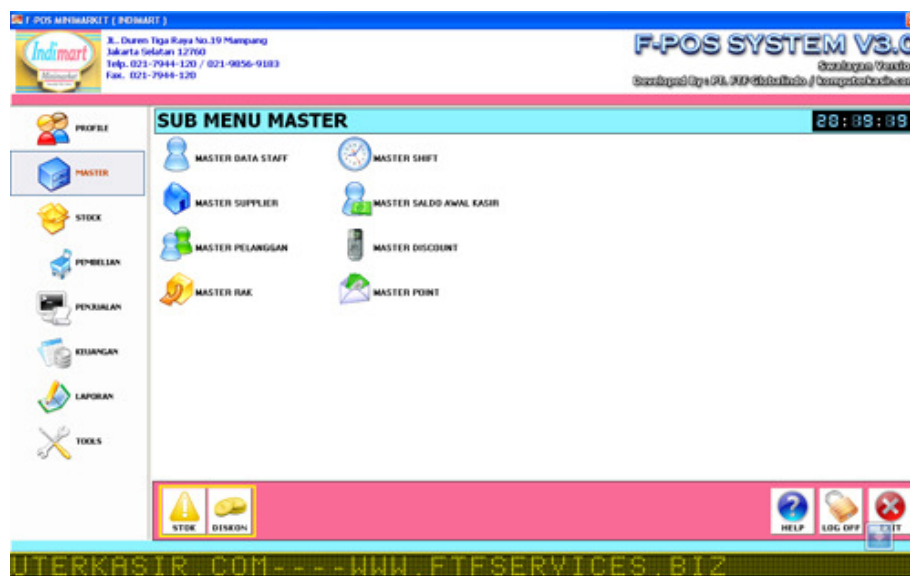
VII. NETWORK TOPOLOGY



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 by remote pc
 - 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	8086022971328	2321112121	1213112121	0	
Nama Item Barang	ABC ALKALINE *AA* isi 4's		ABC ALKALINE *AA* isi 4's		
Keterangan	0		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/ Stok	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 Bell	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 : 26-Jul-2011 Jam : 04:07:04 PM Nama Kasir : min ad

SKU	NAMA ITEM	HARGA	UNIT	DISC	QTY	TOTAL
23313	Baby dee Diaper Honey 50g	8200	pcs	10%	2	14,760
23312	Baby dee Diaper Milk 50g	8200	pcs	0	1	8,200
1203	ABC SUPER POWER SEDANG R14/2	111111	PCS	0	1	111,111
71111	Cocomas Kotak 200ml	2100	pcs	10%	2	3,780
710161	Mariza Blueberry TopJam 350g	18900	pcs	0	1	18,900
14225	Marlboro Black Menthol 20	10800	pcs	0	1	10,800

FTF

Anda Ingin Cetak Transaksi...?

Yes No

TOTAL BAYAR	200,000
TOTAL HARGA	167,551
TOTAL KEMBALI	32,449

PELANGGAN : N/A

Barcode	No.SKU	NAMA ITEM	QTY	TOTAL ITEM : 6	TOTAL QTY : 8
	710161	Mariza Blueberry TopJam 350g	1	18900	0
	710162	Mariza Chocolate TopJam 350g	1	16600	0
	710163	Mariza Mocha TopJam 350g	1	16600	0
	710164	Mariza Strawberry TopJam 350g	1	16600	0
	4923	Marjan Srp Ccpdn 630ml	1	13000	0
	4922	Marjan Srp Melon 630ml	1	13000	0
	4921	Marjan Syrup SQ org 600ml	1	8300	0
	14225	Marlboro Black Menthol 20	1	10800	0
	14222	Marlboro Filter Brown 12	1	8200	0

F1 = BATAL F3 = REPRINT F9 = DISCOUNT F7 = PEMBAYARAN F5 = CARI HARGA/LHAT QTY F11 = PELANGGAN END = LOAD INSERT = FREE ITEM
 F2 = VOID F4 = REFUND F6 = LINIAT POINT F8 = UBAH QTY F10 = CARI ITEM ESC = KELUAR HOME = HOLD PAGE UP = UBAH HARGA

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

Tanggal:

No. PO:

Termin: Hari

Total Qty:

Jumlah Trans.:

Pembayaran Hutang

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



Done

Receiving Barang

HaLi



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:

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"/>

Stok Opname



Cetak Label Barcode

Untuk informasi detail tentang produk aplikasi & request demo
Hubungi :

PT FTF Globalindo / Komputer Kasir
Jl. Abadini Raya No.73, Komplek Housing Molek, Pondok Gede, Bekasi
Telp : 021-84972072, Fax: 021-84990013

Cabang Bandung
Jalan Garuda No.72A, Lantai 2, Bandung
Telp: 022-6031783 , 022-91412316

E-MAIL: INFO@KOMPUTERKASIR.COM, WEBSITE: WWW.PROGRAMKASIR.BIZ