# Menjalankan Sistem Inventory

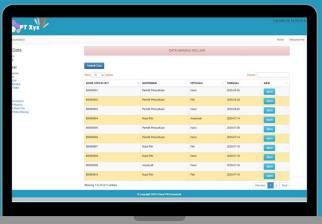
 Didalam manual book berisikan tentang cara-cara menjankan program sistem inventory berbasis web pada PT Xyz dari cara login pada user admin dan kepala gudang, menjalankan data master, transaksi meliputi yang barang masuk, pemesanan, barang keluar hingga laporan barang masuk, barang keluar dan stock inventory.

# **MANUAL BOOK**

# SISTEM INVENTORY

**BERBASIS WEBSITE** 





Nurul Fltri Ansoriyati



UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

#### KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, atas terselesaikannya pembuatan buku dengan judul "Manual Book Perancangan Sistem Informasi Inventory Berbasis Web Pada PT XYZ".

Tujuan penulisan Tugas Akhir ini merupakan sebagai untuk membantu user/pengguna aplikasi pemesanan dalam menjalankan program pemesanan ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa, dalam penyusunan Manual Book ini tidak lepas dari bimbingan dan dorongan semua pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

- 1. Rektor Universitas Bina Sarana Informatika.
- Dekan Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika
- 3. Ketua Program Studi Sistem Informasi Akuntansi Universitas Bina Sarana Informatika.
- 4. Ibu Titin Prihatin, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir
- Ibu Asrah Tandirerung, S.E., M.M selaku Asisten Pembimbing Tugas Akhir
- Staf/karyawan/dosen dilingkungan Universitas Bina Sarana Informatika.
- 7. Orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spiritual.
- 8. Rekan-rekan mahasiswa kelas 11.6C.01 SIA

Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Akhirnya penulis berharap semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi para pembaca, meskipun dalam tugas akhir ini masih jauh sekali dari sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun tetap penulis harapkan.

Jakarta 02 Juli 2020

Penulis

Nurul Fitri Ansoriyati

# **DAFTAR ISI**

Kata Pengantari	l
Daftar isii	i
1.1. Pendahuluan	1
3.1. Mengoperasikan Pengguna Kepala Gudang 3	3
3.1.1. Login	3
3.1.2. User	5
3.1.3. Lokasi	)
3.1.4. Kategori	12
3.1.5. Supplier	16
3.1.6. Barang	19
3.1.7. Karyawan	23
3.1.8. Pemesanan	27
3.1.9. Stock In	33
3.1.10. Stock Out	36
3.1.11. Cancel Stock Out	40
3.1.12. Retur Barang	12
3.1.13. Finish Retur	17
3.1.14. Report Inventory	50
3.1.15. Report Stock In	51
3.1.16. Report Stock Out5	52
3.1.17. Report Retur	53

4.1. Mengoperasikan Admin Gudang	54
4.1.1. Login	54
4.1.2. Supplier	56
4.1.3. Barang	57
4.1.4. Pemesanan	59
4.1.5. Stock In	61
4.1.6. Stock out	64
4.1.7. Retur barang	68
4.1.8. Finish retur.	73
4.1.9. Report inventory	76
4.1.10. Report stock in	77
4.1.11. Report stock out	78
4.1.12. Report retur	79
5.1. Logout	79

# MANUAL BOOK SISTEM INFORMASI INVENTORY BERBASIS WEB PADA PT XYZ

#### 1.1. Pendahuluan

Sistem informasi *inventory* adalah sebuah *software* yang bertujuan untuk membantu mengelola data stock barang di sebuah perusahaan mulai dari pendataan pemesanan barang, *stock in, stock out, cancel stock out, retur, finish retur,* hingga menampilkan *report inventory, report stock in, report stock out,* dan *report retur* barang.

#### 1.2. Maksud dan Tujuan

Maksud dan tujuan dalam pembuatan manual book ini yaitu, agar Kepala Gudang dan Admin gudang menjadi mudah dalam mengelola dan menjalankan Sistem Informasi Inventory Berbasi Web dilingkungan perusahaan Pt Xyz.

#### 2.1. Tinjauan Pengguna

Didalam aplikasi *inventory* ini terdapat 2 pengguna yaitu kepala gudang dan admin gudang yang memiliki hak akses berbeda, diantaranya:

#### A. Kepala Gudang

- 1. Melakukan *login*
- 2. Masuk ke menu home
- 3. Mengelola data master
  - a. Dapat menambah, menghapus, mengedit, mencari data *user*
  - Dapat menambahkan data, menghapus, melakukan edit, mencari data lokasi
  - c. Dapat menambah, menghapus, mengedit, mencari data kategori
  - d. Dapat menambah, menghapus, mengedit, mencari data *supplier*
  - e. Dapat menambah, menghapus, mengedit, mencari data barang
  - f. Dapat menambah, menghapus, mengedit, mencari data karyawan

#### 4. Mengelola transaksi

- a. Dapat menambah, mencetak, update status pemesanan dan mencari data pemesanan
- b. Dapat menambah dan mencari data stock in
- c. Dapat menambah, view, dan mencari data stock out
- d. Dapat menambah dan mencari data cancel stock out
- e. Dapat menambah, mencetak, update status *retur* dan mencari data retur barang
- f. Dapat menambah dan mencari data finish retur

#### 5. Mengelola report

- a. Menampilkan report inventory
- b. Menampilkan report stock in
- c. Menampilkan report stock out
- d. Menampilkan report *retur* barang

#### B. Admin Gudang

- 1. Melakukan login
- 2. Masuk ke menu home
- 3. Hanya menampilkan dan mencari data master barang serta data *supplier*

## 4. Mengelola transaksi

- a. Dapat mencari data pemesanan, mencetak data pemesanan, dan update status pemesanan
- b. Dapat menambah dan mencari data stock in
- c. Dapat menambah, view, dan mencari data stock out
- d. Dapat menambah, mencetak, *update* status retur dan mencari data *retur* barang

e. Dapat menambah dan mencari data finish retur

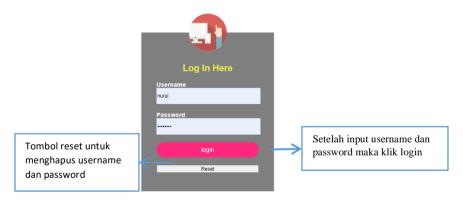
# 5. Mengelola report

- a. Menampilkan report inventory
- b. Menampilkan report stock in
- c. Menampilkan report stock out
- d. Menampilkan report retur barang

# 3.1. Mengoperasikan Pengguna Kepala Gudang

# 3.1.1. Login

Untuk menjalankan aplikasi inventory, kepala gudang harus melakukan login terlebih dahulu dengan memasukan username "nurul" dan password "11171004". kemudian klik *login* 



Ketika salah memasukan username dan password maka akan masuk kehalaman salah password, dan untuk kembali kehalaman login klik **Back to login** 



#### Password atau Usename Anda Salah

Copyright © 2019 Junior Programmer Mahasiswa UBSI Margonda

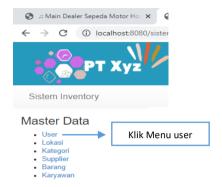
Setalah kembali kehalaman login maka masukan kembali username dan password secara benar.

Setelah kepala gudang berhasil login akan masuk kehalaman menu utama (home) yang berisi menu-menu yang dapat di akses kepala gudang dan terdapat tombol logout jika sudah selesai menggunakan aplikasi sistem inventory

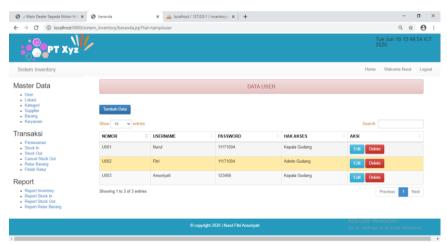


#### 3.1.2. User

Menu user digunakan untuk kepentingan mendata hak akses kepala gudang dan admin gudang. Untuk mengakses menu user maka klik user pada menu master data



Setelah klik menu user, maka akan masuk kehalaman Data user



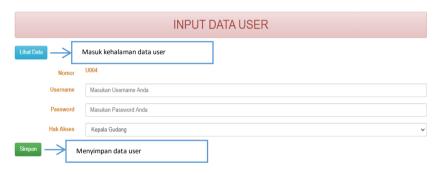
didalam data user, kepala gudang dapat menambahkan data user, mengedit data user dan menghapus data user.

#### 1. Tambah data user

#### Untuk menambah data user maka klik tambah data



#### maka akan keluar form input data user



Inputkan data pengguna yang ingin di masukan, contoh:

Nomor : sudah otomatis terisi

Username : Fitri

Password : 11171004

Hak Akses : memilih antara kepala gudang atau admin gudang

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

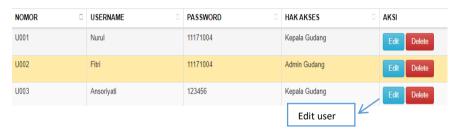


Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"

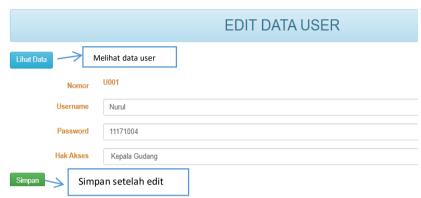


#### 2. Edit user

Untuk mengedit data user maka klik edit



Setelah klik edit maka akan masuk ke halaman edit data user,



setelah di edit, klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



#### 3. Delete user

Untuk menghapus data user cukup klik Delete,



## dan akan muncul pesan "data berhasil di delete"

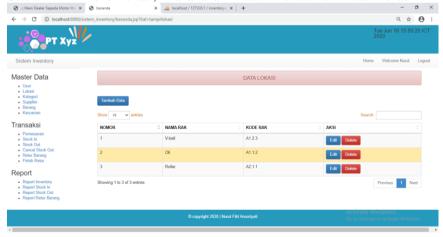


#### 3.1.3. Lokasi

Menu Lokasi digunakan untuk mendata lokasi yang ada pada gudang untuk menyimpan barang agar lebih mudah dalam mencari barang dan barang menjadi tersusun rapih. Untuk ke menu lokasi klik Lokasi pada kelompok menu master data.



Setelah klik menu lokasi, maka akan masuk kehalaman Data Lokasi



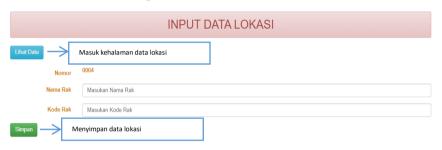
didalam data lokasi, kepala gudang dapat menambahkan data lokasi, mengedit data lokasi dan menghapus data lokasi,

#### 1. Tambah data lokasi

Untuk menambah data lokasi maka klik tambah data



maka akan keluar form input data lokasi



Inputkan data lokasi yang ingin di masukan, contoh:

Nomor : sudah otomatis terisi

Nama Rak : Ban

Kode Rak : A1.01.01

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

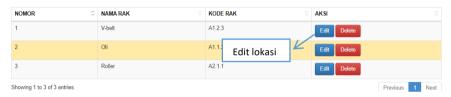


Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"

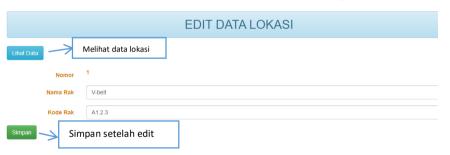


#### 2. Edit lokasi

Untuk mengedit data lokasi maka klik edit



Setelah klik edit maka akan masuk ke halaman edit data lokasi,



setelah di edit klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



#### 3. Delete lokasi

Untuk menghapus data lokasi cukup klik Delete,



localhost:8080 menyatakan

Oke

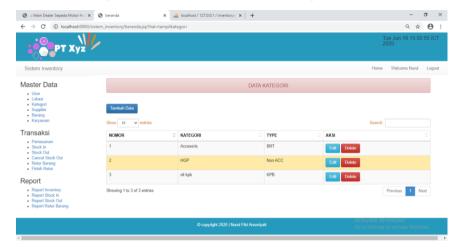
# 3.1.4. Kategori

Data Berhasil di Delete

Menu Kategori digunakan untuk mengelompokan barang sesuai dengan jenisnya. Untuk ke menu kategori klik Kategori pada kelompok menu master data.



## Setelah klik kategori akan masuk ke halaman data kategori



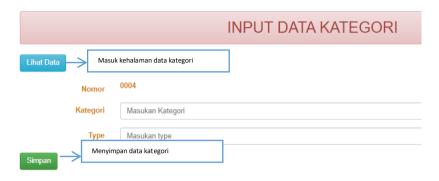
Didalam data kategori kepala gudang dapat melakukan tambah data, edit, dan delete kategori

1. Tambah data kategori

Untuk menambah data kategori maka klik tambah data



## maka akan keluar form input data kategori



Inputkan data kategori yang ingin di masukan, contoh:

Nomor : terisi secara otomatis

Kategori : Accesoris

Type : BRT

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

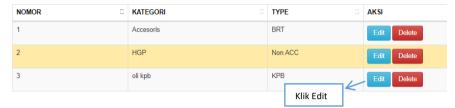


Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"



# 2. Edit kategori

Untuk mengedit data kategori maka klik Edit



Setelah klik edit maka akan masuk ke halaman edit data kategori,



setelah di edit klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



# 3. Delete kategori

Untuk menghapus data kategori cukup klik Delete,



## dan akan muncul pesan "data berhasil di delete"

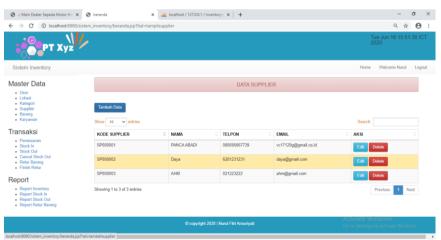


# 3.1.5. Supplier

Menu supplier digunakan untuk menginput nama nama supplier yang berkerja sama dengan PT Xyz. Untuk mengakses menu supplier, klik Supplier pada kelompok menu data master.



# Setelah klik supplier akan masuk kehalaman data supplier



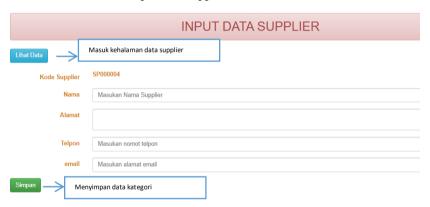
Didalam data supplier, kepala gudang dapat melakukan tambah data, edit, dan delete data supplier

#### 1. Tambah data supplier

Untuk menambah data supplier maka klik tambah data



maka akan keluar form input data supplier



Inputkan data supplier yang ingin di masukan, contoh:

Kode Supplier : terisi secara otomatis

Nama : Panca Abadi

Alamat : Bandung

Telpon : 62811

Email : abadi123@gmail.com

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

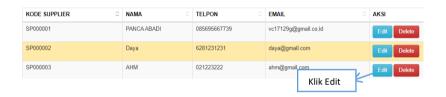


Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"

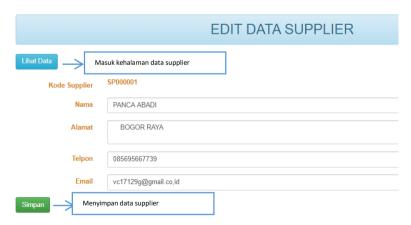


# 2. Edit supplier

Untuk mengedit data kategori maka klik **Edit** 



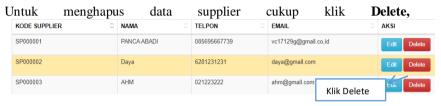
Setelah klik edit maka akan masuk ke halaman edit data supplier,



setelah di edit klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



#### 3. Delete supplier



# dan akan muncul pesan "data berhasil di delete"

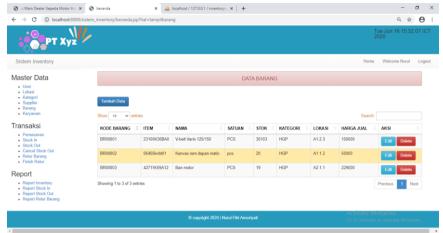


# **3.1.6.** Barang

Menu barang digunakan untuk menginputkan data barang yang ada pada PT Xyz. Untuk mengakses menu barang maka, klik Barang pada kelompok data master



# setelah klik barang akan masuk kehalaman data barang,



didalam data barang seorang kepala gudang dapat melakukan tambah data barang, edit, dan delete data barang.

## 1. Tambah data barang

Untuk menambahkan data barang maka klik tambah data



#### maka, akan keluar form input barang



Inputkan data barang yang ingin di masukan, contoh:

Kode : terisi secara otomatis

item : 43125KPH881

deskripsi : Kanvas rem belakang cub

satuan : PCS

stock : 0 (stock tidak dapat di isi secara manual)

harga beli : 25.000

harga jual : 35.000

kategori : HGP (memilih kategori sendiri)

lokasi : A1.01. 01 (lokasi dapat di pilih sendiri)

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

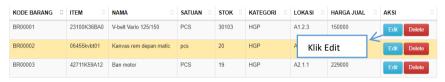


Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"



# 2. Edit data barang

Untuk mengedit data barang maka klik Edit



Setelah klik edit maka akan masuk ke halaman edit data barang,

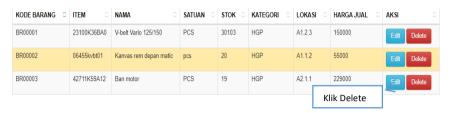


setelah di edit klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



# 3. Delete data barang

Untuk menghapus data supplier cukup klik Delete,



# dan akan muncul pesan "data berhasil di delete"

localhost:8080 menyatakan

Data Berhasil di Delete

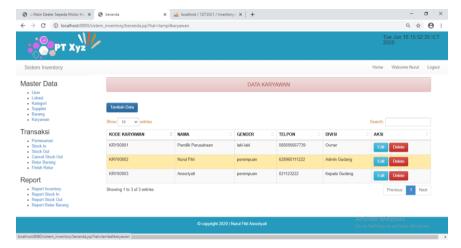
Oke

#### 3.1.7. Karyawan

Menu karyawan di gunakan untuk menginput data karyawan yang bertugas di dalam gudang dan berinteraksi dengan karyawan gudang. Untuk mengakses menu karyawan maka, klik Karyawan pada kelompok menu data master.



#### Setelah klik karyawan maka, akan masuk kehalaman data karyawan



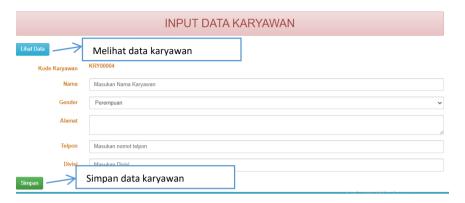
Pada data karyawann seorang kepala gudang dapat melakukan tambah data karyawan, edit, dan delete data karyawan.

#### 1. Tambah data karyawan

Untuk menambahkan data karyawan maka klik tambah data,



## maka akan keluar form input karyawan



Inputkan data karyawan yang ingin di masukan, contoh:

Kode karyawan : terisi secara otomatis

nama : Nurul Fitri

Gender : permpuan (memilih laki-laki / perempuan)

Alamat : Lingkungan 1 Ciriung Rt5/2

Telpon : 62811772727

Divisi : Gudang

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan *"please fill out this field"* atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan

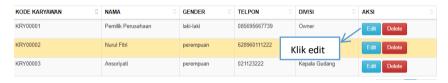


# Setelah selesai klik **simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"

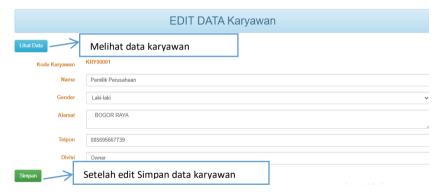


# 2. Edit data karyawan

## Untuk mengubah data karyawan maka, klik Edit



# Maka, akan masuk kehalaman edit data karyawan



setelah di edit klik simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



# 3. Delete data karyawan

# Klik **Delete** untuk menghapus data karyawan

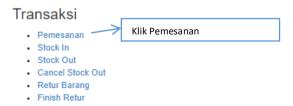


# dan akan muncul pesan "data berhasil di delete"

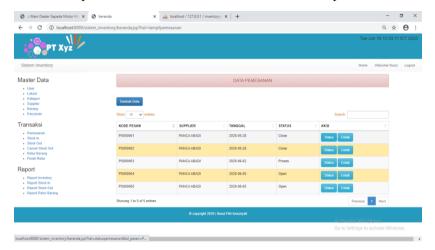


#### 3.1.8. Pemesanan

Menu pemesanan digunakan untuk melakukan pemesanan barang kepada supplier. Untuk mengakses menu ini maka, klik Pemesanan pada kelompok menu Transaksi.



## Setelah klik pemesanan maka, akan masuk kehalaman data pemesanan



Pada menu pemesanan seorang kepala gudang dapat melakukan tambah data pemesanan, Update Status Pemesanan, dan Cetak Pemesanan.

## 1. Tambah data pemesanan

Untuk menambah data pemesanan klik Tambah Data,



Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input data pemesanan



Inputkan data pemesanan, contoh:

Kode pesan : sudah terisi otomatis

Barang : 23100K36BA0 (pilih barang yang ingin di masukan)

Supplier : Daya (pilih supplier)

Quantity : 1

Harga beli : 125.000 (sudah otomatis terinput)

Total : 125.000 (sudah otomatis terinput)

Tanggal : 22 Juni 2020

Petugas : terisi otomatis sesuai dengan nama user

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai klik **Tambah** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



Data yang telah di input akan masuk ke tabel data barang di pesan



Klik tombol **Delete** untuk menghapus barang yang di pesan, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel pemesanan maka akan menampilkan pesan " data berhasil di cancel"

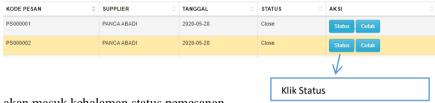


Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"



#### 2. Update status pemesanan

Status pemesanan dapat dirubah ke <u>proses</u> jika barang yang di pesan sudah didalam perjalanan. Maka klik **Status** 



akan masuk kehalaman status pemesanan

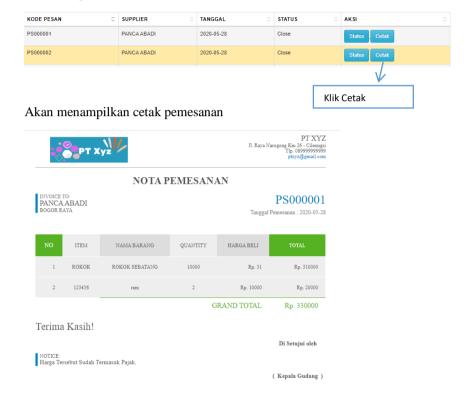


Setelah klik simpan maka akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



#### 3. Cetak pemesanan

Pemesanan yang telah di input dapat di cetak untuk meminta bukti dalam pemintaan dana pembelian barang dan untuk di kirim kepada supplier agar barang tersebut dapat disiapkan dan segera di lakukan pengiriman, untuk mencetak pemesanan klik tombol **Cetak.** 



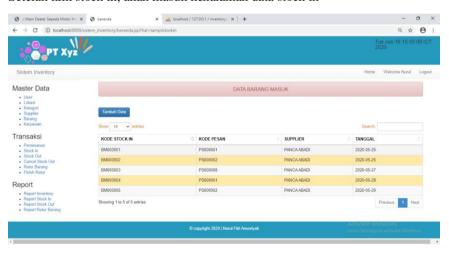
#### 3.1.9. Stock in

Menu stock in digunakan untuk mendata barang yang telah masuk saat melakukan pemesanan. Untuk mengakses menu ini maka, klik stock in pada kelompok menu transaksi.

# Transaksi

- Pemesanan
   Stock In
   Stock Out
   Klik Stock In
- Cancel Stock Out
- Retur Barang
- Finish Retur

Setelah klik stock in, akan masuk kehalaman data stock in



Pada menu stock in, kepala gudang dapat melakukan tambah data stock in, klik **tambah data** 



#### Akan masuk kehalaman input data barang masuk



#### Input barang masuk, contoh:

Kode barang masuk : sudah terisi otomatis

Kode pesan : PS0003 (pilih nomor pesan yang sudah masuk)

Tanggal : 19 Juni 2020

Kode supplier : pilih supplier

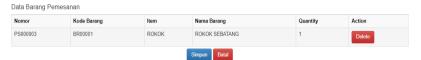
**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai, klik **Lihat** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



#### Data pemesanan tersebut masuk ke tabel data barang pemesanan



Klik tombol **Delete** untuk menghapus stock in, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan stock in maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"



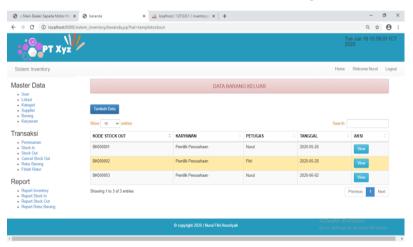
#### 3.1.10. Stock out

Pada menu stock out digunakan untuk melakukan rekap barang keluar, untuk mengakses menu ini klik stock out pada kelompok menu transaksi.

## Transaksi

- Pemesanan
- Stock In
- Stock Out \_\_\_\_
- Cancel Stock Out
   Klik Stock Out
- Retur Barang
- Finish Retur

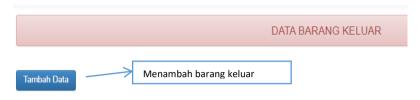
Setelah klik stock out akan masuk kehalaman data barang keluar



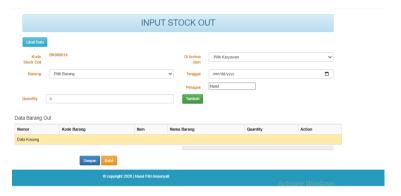
Pada menu stock out, kepala gudang dapat melakukan tambah data barang keluar dan view barang keluar.

#### 1. Tambah data stock out

Untuk meng-input stock out klik Tambah Data.



Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input stock out



Tambahkan barang keluar, contoh:

Kode stock out : terisi secara otomatis

Barang : 06455KVBT01

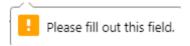
Quantity : 1

Diterima oleh : pilih karyawan

Tanggal: 19 Juni 2020

Petugas : pilih petugas

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan





Setelah selesai klik **Tambah** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"

atau



#### Data stock out tersebut masuk ke tabel data barang out



Klik tombol **Delete** untuk menghapus stock out, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan stock out maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"

localhost:8080 menyatakan



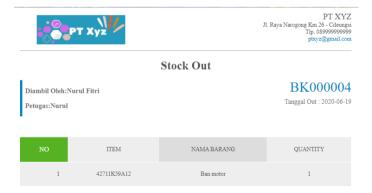
#### 2. View stock out

Data Berhasil di Simpan

Jika kepala gudang ingin melihat barang keluar secara detail maka klik **View** 



Setalah klik view maka akan menampilkan detail stock out



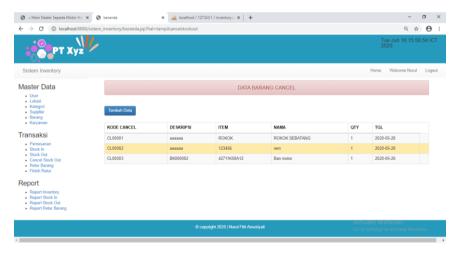
#### 3.1.11. Cancel stock out

Cancel stock out di gunakan untuk menginput barang yang dikembalikan oleh karyawan karna tidak jadi untuk di gunakan. Untuk mengakses menu ini klik cancel stock out pada kelompok menu transaksi.

# Transaksi

- Pemesanan
- Stock In
- Stock Out
- Cancel Stock Out
   Klik Cancel Stock Out
- Retur Barang
- Finish Retur

Setelah klik cancel stock out makan akan masuk kehalaman data cancel stock out.



Didalam menu cancel stock out kepala gudang dapat menambahkan data barang yang di cancel. Klik **tambah data** 



Setalah klik tambah data, akan masuk kehalaman barang cancel

INPUT DATA CANCEL			
Lihat Data			
Kode Cancel	CL00004	Deskripsi	Masukan Nomor Stock Out
Di Kembalikan Oleh	Pemilik Perusahaan 🗸	Barang	Pilih Barang 🗸
Nama Barang	V-belt Vario 125/150	Item	
Quantity	0	Tanggal	mm/dd/yyyy 🗀
Simpan			

Input data barang cancel, contoh:

Kode cancel : sudah terisi otomatis

Di kembalikan : pilih karyawan yang mengambalikan barang

Deskripsi : masukan nomor barang keluar dan alesan

pengembalian

Barang : 064555KVBT01 (pilih barang yang keluar)

Item : 064555KVBT01 (sudah terisi otomatis)

Nama barang : Pad Set FR

Quantity : 1

Tanggal : 22 Juni 2020

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai klik **Simpan** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di insert"



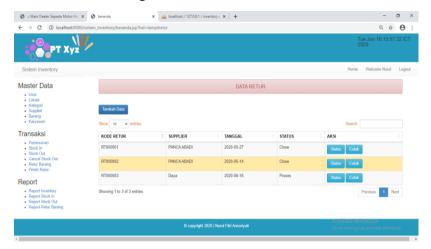
## 3.1.12. Retur barang

Menu ini digunakan untuk melakukan input barang retur kepada supplier, untuk mengakses menu ini klik Retur Barang pada kelompok menu transaksi.

# Transaksi

- Pemesanan
- Stock In
- Stock Out
- Cancel Stock Out
- Retur Barang
- Finish Retur
   Klik Cancel Stock Out

### Setelah klik retur barang maka, akan mauk kehalaman data retur



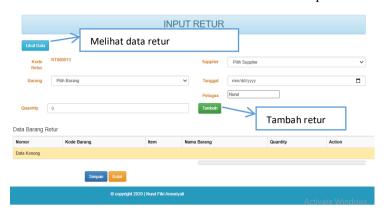
Pada menu retur barang, kepala gudang dapat melakukan tambah data retur, update status retur dan cetak retur.

#### 1. Tambah data retur

Klik tambah data untuk input retur barang



### Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input data retur



#### Menginput data retur, contoh:

Kode retur : sudah terisi otomatis

Barang : 06455KVBT01 (memilih barang)

Supplier : Daya (memilih supplier)

Tanggal : 22 Juni 2020

Quantity : 1

Petugas : Terisi secara otomatis sesuai dengan nama user

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai klik **Tambah** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



#### Data stock out tersebut masuk ke tabel data barang retur



Klik tombol **Delete** untuk menghapus retur, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan retur maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"

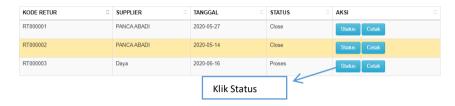


Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"

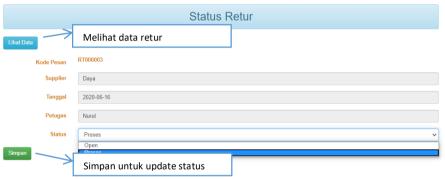


#### 2. Update status retur

Status retur dapat dirubah ke <u>proses</u> jika barang yang di retur sudah didalam perjalanan. Maka klik **Status** 



Setelah klik status maka akan masuk kehalaman Status Retur dan pilih status proses

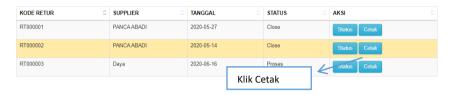


Setelah klik simpan maka akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



#### 3. Cetak retur

## Retur yang telah di input dapat di cetak, klik cetak



### Setelah klik cetak akan masuk kehalaman cetak retur



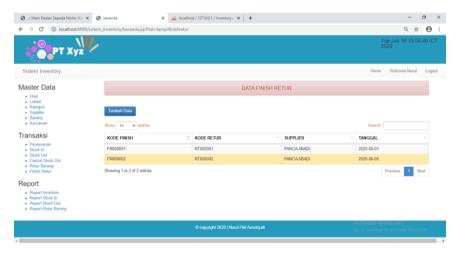
#### 3.1.13. Finish retur

Menu ini digunakan ketika barang yang di retur sudah tiba. Untuk mengakses menu ini klik finish retur pada kelompok menu transaksi.

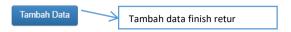
### Transaksi

- Pemesanan
- Stock In
- Stock Out
- Cancel Stock Out
- Retur Barang
- Finish Retur
   Klik Finish Retur

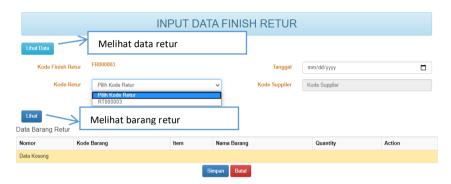
Setelah klik finish retur maka akan masuk kehalaman data finish retur



Pada menu ini kepala gudang dapat melakukan tambah data barang retur yang sudah tiba. Klik **tambah data** 



Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input finish retur



Input finish retur, contoh:

Kode finish retur : sudah terisi otomatis

Kode retur : RT0003 (pilih nomor retur yang sudah masuk)

Tanggal : 19 Juni 2020

Kode supplier : pilih supplier

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai, klik **Lihat** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



## Data pemesanan tersebut masuk ke tabel data barang pemesanan



Klik tombol **Delete** untuk menghapus finish retur, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan stock finish retur maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"



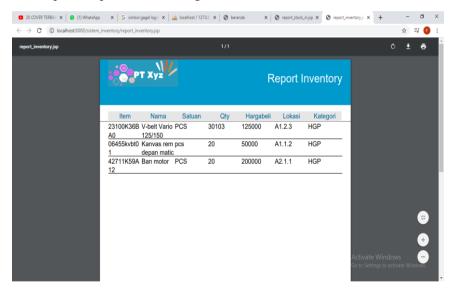
### 3.1.14. Report inventory

Untuk melihat report inventory, klik report inventory pada kelompok menu report

# Report

- Report Inventory
   Report Stock In
- Report Stock Out
- Report Retur Barang

### Menampilkan laporan stock barang



## 3.1.15. Report stock in

Untuk melihat report stock in, klik report stock in pada kelompok menu report

# Report

- · Report Inventory
- · Report Stock In -
- Report Stock Out

Report Retur Barang

### Makan akan menampilkan report stock in



Klik report stock in

### 3.1.16. Report stock out

Untuk melihat report stock out, klik report stock out pada kelompok menu report

# Report

- · Report Inventory
- · Report Stock In
- · Report Stock Out
- Report Retur Barang

Klik report stock out

### Maka akan menampilkan report stock out



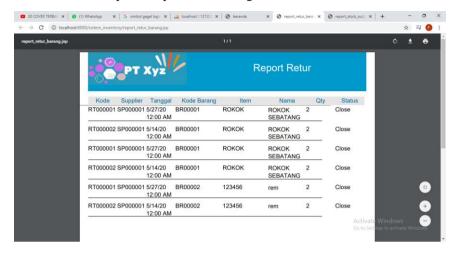
### 3.1.17. Report retur

Untuk melihat report retur barang, klik report retur barang pada kelompok menu report

# Report

- · Report Inventory
- Report Stock In
- · Report Stock Out
- Report Retur Barang
   Klik report retur barang

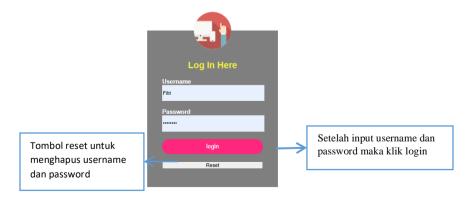
#### Maka akan menampilkan report retur barang



#### 4.1. Mengoperasikan Admin Gudang

#### 4.1.1. Login

Untuk menjalankan aplikasi inventory, admin gudang harus melakukan login terlebih dahulu dengan memasukan username "Fitri" dan password "1171004". kemudian klik *login* 



Ketika salah memasukan username dan password maka akan masuk kehalaman salah password, dan untuk kembali kehalaman login klik **Back** to login



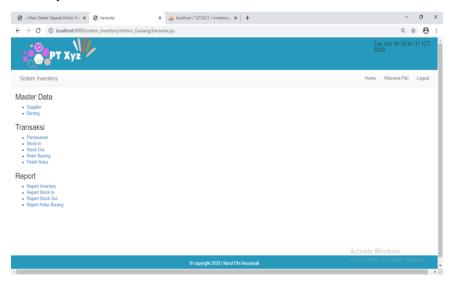
#### Password atau Usename Anda Salah

Copyright © 2019 Junior Programmer Mahasiswa UBSI Margonda

Setalah kembali kehalaman login maka masukan kembali username dan password secara benar.

#### Home

Setelah admin gudang berhasil login akan masuk kehalaman menu utama (home) yang berisi menu-menu yang dapat di akses admin gudang dan terdapat tombol logout jika sudah selesai menggunakan aplikasi sistem inventory

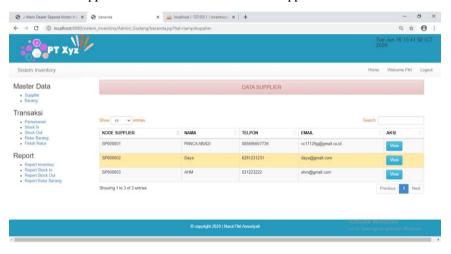


### **4.1.2. Supplier**

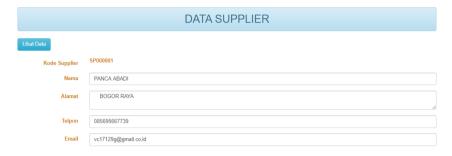
Menu supplier yang terdapat pada login admin gudang hanya menampilkan data supplier saja. Untuk mengakses menu supplier, klik Supplier pada kelompok menu data master.



### Setelah klik supplier akan masuk kehalaman data supplier



Untuk melihat data supplier secara detail maka klik **view**, dan akan menampilkan form data supplier

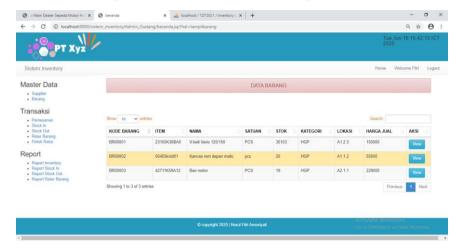


## **4.1.3.** Barang

Menu barang yang terdapat pada login admin gudang hanya menampilkan data barang saja. Untuk mengakses menu barang, klik barang pada kelompok menu data master.



### Setelah klik barang akan masuk kehalaman data barang

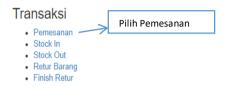


Untuk melihat data barang secara detail maka klik **view**, dan akan menampilkan data barang secara keseluruhan

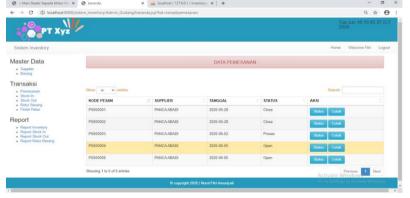


#### 4.1.4. Pemesanan

Pada menu pemesanan admin gudang tidak dapat menambahkan pemesanan, admin gudang hanya memiliki hak akses untuk update status dan mencetak pemesanan saja. Untuk mengakses menu ini klik pemesanan pada kelompok menu transaksi

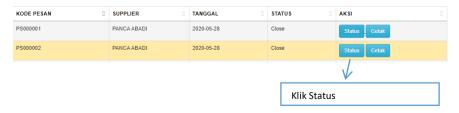


Setelah klik pemesanan akan masuk kehalaman data pemesanan

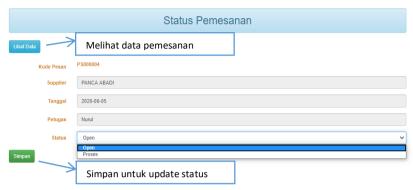


#### 1. Status pemesanan

Status pemesanan dapat dirubah ke <u>proses</u> jika barang yang di pesan sudah didalam perjalanan. Maka klik **Status** 



#### akan masuk kehalaman status pemesanan

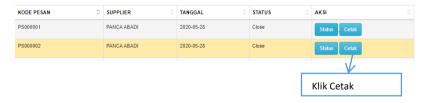


Setelah klik simpan maka akan menampilkan pesan "data berhasil di update"



### 2. Cetak pemesanan

Pemesanan yang telah di input dapat di cetak untuk meminta bukti dalam pemintaan dana pembelian barang dan untuk di kirim kepada supplier agar barang tersebut dapat disiapkan dan segera di lakukan pengiriman, untuk mencetak pemesanan klik tombol **Cetak.** 



### Akan menampilkan cetak pemesanan

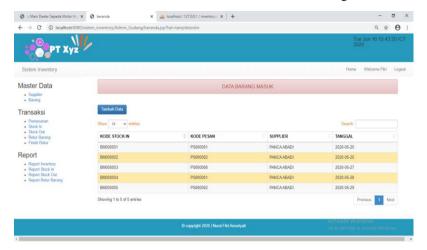


#### 4.1.5. Stock In

Menu stock in digunakan untuk mendata barang yang telah masuk saat melakukan pemesanan. Untuk mengakses menu ini maka, klik stock in pada kelompok menu transaksi.



### Setelah klik stock in maka akan masuk kehalaman data barang masuk



Pada menu stock in, admin gudang dapat melakukan tambah data stock in, klik tambah data



#### Akan masuk kehalaman input data barang masuk



Input barang masuk, contoh:

Kode barang masuk : sudah terisi otomatis

Kode pesan : PS0003 (pilih nomor pesan yang sudah masuk)

Tanggal: 19 Juni 2020

Kode supplier : pilih supplier

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai, klik **Lihat** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



### Data pemesanan tersebut masuk ke tabel data barang pemesanan



Klik tombol **Delete** untuk menghapus stock in, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan stock in maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"



#### **4.1.6. Stock out**

Pada menu stock out digunakan untuk melakukan rekap barang keluar, untuk mengakses menu ini klik stock out pada kelompok menu transaksi.



Setelah klik stock out maka akan masuk kehalaman data barang keluar



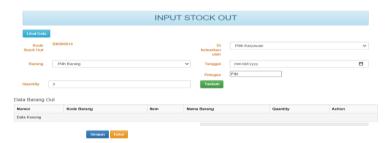
Pada menu stock out, kepala gudang dapat melakukan tambah data barang keluar dan view barang keluar.

#### 1. Tambah data stock out

Untuk meng-input stock out klik Tambah Data.



Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input stock out



Tambahkan barang keluar, contoh:

Kode stock out : terisi secara otomatis

Barang : 06455KVBT01

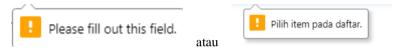
Quantity : 1

Diterima oleh : pilih karyawan

Tanggal: 19 Juni 2020

Petugas : terisi otomatis sesuai dengan nama user

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai klik **Tambah** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



Data stock out tersebut masuk ke tabel data barang out



Klik tombol **Delete** untuk menghapus stock out, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan stock out maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"

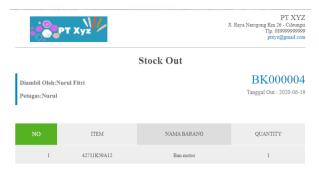


#### 2. View stock out

Jika kepala gudang ingin melihat barang keluar secara detail maka klik  ${f View}$ 

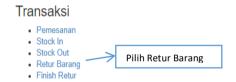


### Setalah klik view maka akan menampilkan detail stock out



### 4.1.7. Retur barang

Menu ini digunakan untuk melakukan input barang retur kepada supplier, untuk mengakses menu ini klik Retur Barang pada kelompok menu transaksi.



Setelah klik retur barang maka akan masuk kehalaman data retur



Pada menu retur barang, kepala gudang dapat melakukan tambah data retur, update status retur dan cetak retur.

#### 1. Tambah data retur

Klik tambah data untuk input retur barang



Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input data retur



Menginput data retur, contoh:

Kode retur : sudah terisi otomatis

Barang : 06455KVBT01 (memilih barang)

Supplier : Daya (memilih supplier)

Tanggal : 22 Juni 2020

Quantity : 1

Petugas : Fitri (memilih petugas)

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan "please fill out this field" atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai klik **Tambah** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



#### Data stock out tersebut masuk ke tabel data barang retur



Klik tombol **Delete** untuk menghapus retur, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan retur maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"

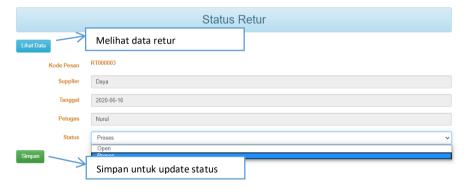


### 2. Update status retur

Status retur dapat dirubah ke <u>proses</u> jika barang yang di retur sudah didalam perjalanan. Maka klik **Status** 



Setelah klik status maka akan masuk kehalaman Status Retur dan pilih status proses

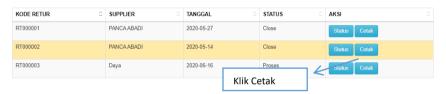


Setelah klik simpan maka akan menampilkan pesan "data berhasil di update"

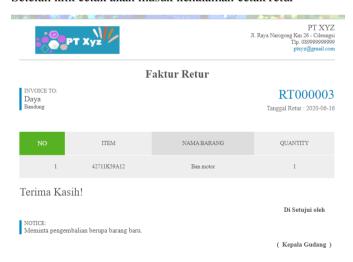


#### 3. Cetak retur

Retur yang telah di input dapat di cetak, klik cetak



#### Setelah klik cetak akan masuk kehalaman cetak retur

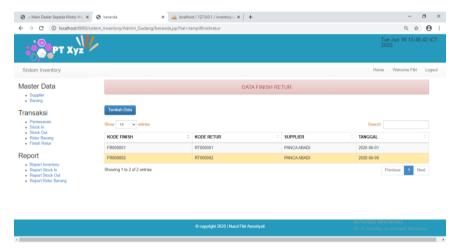


#### 4.1.8. Finish retur

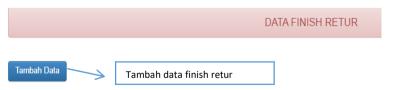
Menu ini digunakan ketika barang yang di retur sudah tiba. Untuk mengakses menu ini klik finish retur pada kelompok menu transaksi.

#### Transaksi

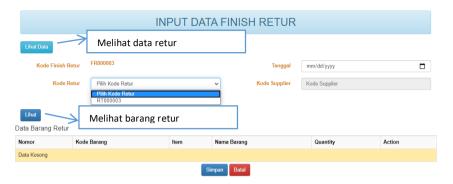
- Pemesanan
  Stock In
  Stock Out
  Retur Barang
  Finish Retur
  Pilih Finish Retur
- Setelah klik finish retur maka akan masuk kehalaman data finish retur



Pada menu ini kepala gudang dapat melakukan tambah data barang retur yang sudah tiba. Klik **tambah data** 



#### Setelah klik tambah data maka akan masuk kehalaman input finish retur



#### Input finish retur, contoh:

Kode finish retur : sudah terisi otomatis

Kode retur : RT0003 (pilih nomor retur yang sudah masuk)

Tanggal: 19 Juni 2020

Kode supplier : pilih supplier

**Note**: Field harus di isi semua jika tidak di isi maka akan muncul pesan *"please fill out this field"* atau "pilih item pada daftar" bahasa pesan akan muncul sesuai dengan bahasa di komputer/laptop yang digunakan



Setelah selesai, klik **Lihat** dan akan menampilkan pesan "data berhasil di tambah"



#### Data pemesanan tersebut masuk ke tabel data barang pemesanan



Klik tombol **Delete** untuk menghapus finish retur, maka akan menampilkan pesan "data berhasil di delete"



Klik tombol **Batal** untuk melakukan cancel inputan finish retur maka akan menampilkan pesan "data berhasil di cancel"



Setelah selesai menginput data pemesanan maka klik tombol simpan dan akan menampilkan pesan "data berhasil di simpan"



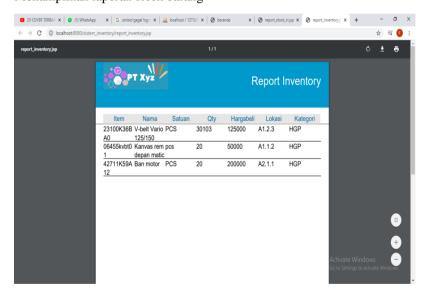
## 4.1.9. Report inventory

Untuk melihat report inventory, klik report inventory pada kelompok menu report

# Report

- Report Inventory
   Report Stock In
   Report Stock Out
- Report Retur Barang

### Menampilkan laporan stock barang



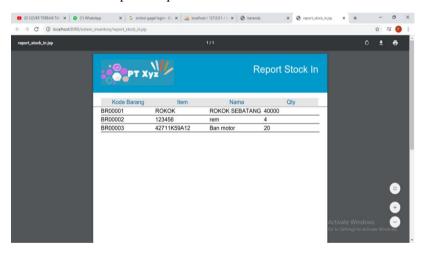
## 4.1.10. Report stock in

Untuk melihat report stock in, klik report stock in pada kelompok menu report

# Report

- Report Inventory
   Report Stock In
   Report Stock Out
   Klik report stock in
- Report Retur Barang

## Makan akan menampilkan report stock in



### 4.1.11. Report stock out

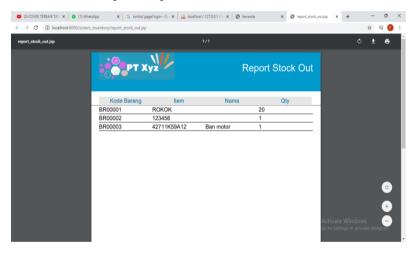
Untuk melihat report stock out, klik report stock out pada kelompok menu report

# Report

- · Report Inventory
- · Report Stock In
- Report Stock Out -
- Report Retur Barang

Klik report stock out

## Maka akan menampilkan report stock out



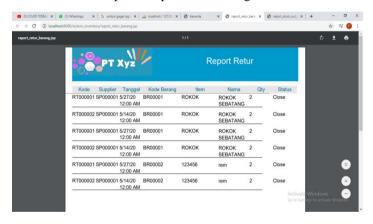
#### 4.1.12. Report retur

Untuk melihat report retur barang, klik report retur barang pada kelompok menu report

# Report

- · Report Inventory
- · Report Stock In
- Report Stock Out
- Report Retur Barang
   Klik report retur barang

#### Maka akan menampilkan report retur barang



### 5.1. Logout

Untuk keluar dari aplikasi maka klik button logout

