



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202114539, 5 Maret 2021

Pencipta

Nama : **Ety Nurhayaty, Melyani dkk**

Alamat : Komplek Nuansa Hijau Blok F No.2 Ciomas, Bogor, JAWA BARAT, 16610

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Ety Nurhayaty, Melyani dkk**

Alamat : Komplek Nuansa Hijau Blok F No.2 Ciomas, Bogor, JAWA BARAT, 16610

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG MENGGUNAKAN METODE QUICK MODELLING (METODE SECARA CEPAT) PADA ADVANCE DI BEKASI**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 4 Maret 2021, di Jakarta

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor pencatatan : 000241640

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Ety Nurhayaty	Komplek Nuansa Hijau Blok F No.2 Ciomas
2	Melyani	Jl. Bunga Rampai VII Gg 7 Rt 010 Rw 006 No 20 Perumnas Klender
3	Indra Riyana Rahadjeng	Jl. Madrasah No. 31A
4	Muji Endah Palupi	Jln Lapangan Roos Barat 2, RT 0011 RW 05 No 6. Bukit Duri Tebet
5	Dini Silvi Purnia	Kp.sindang Jaya Desa Jayamukti Kec.pancatengah Kab.Tasikmalaya
6	Sumarna	Jl. Pertengahan Gg. Kramat 4 RT.011 RW. 03 No. 37 Cijantung - Pasar Rebo
7	Dian Mohamad Anwar	Menteng Atas Selatan III No.17 Rt.010/05 Menteng Atas
8	Findi Ayu Sariasih	Griya Setu Permai 3 Blok JJ6 No 3 RT 08 RW 16 Kel. Ciledug, Kecamatan Setu, Kabupaten Bekasi
9	Dhefine Armelsa	Taman Wisma Asri Jl Semangka 3 Blok C25 No 14 RT 01 RW 012
10	Tri Widyastuti	Babakan Sumedang Rt 02 Rw 01 No. 112 Margahayu

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Ety Nurhayaty	Komplek Nuansa Hijau Blok F No.2 Ciomas
2	Melyani	Jl. Bunga Rampai VII Gg 7 Rt 010 Rw 006 No 28 Perumnas Klender
3	Indra Riyana Rahadjeng	Jl. Madrasah No. 31A
4	Muji Endah Palupi	Jln Lapangan Roos Barat 2, RT 0011 RW 05 No 6. Bukit Duri Tebet
5	Dini Silvi Purnia	Kp.sindang Jaya Desa Jayamukti Kec.pancatengah Kab.Tasikmalaya
6	Sumarna	Jl. Pertengahan Gg. Kramat 4 RT.011 RW. 03 No. 37 Cijantung - Pasar Rebo
7	Dian Mohamad Anwar	Menteng Atas Selatan III No.17 Rt.010/05 Menteng Atas
8	Findi Ayu Sariasih	Griya Setu Permai 3 Blok JJ6 No 3 RT 08 RW 16 Kel. Ciledug, Kecamatan Setu, Kabupaten Bekasi
9	Dhefine Armelsa	Taman Wisma Asri Jl Semangka 3 Blok C25 No 14 RT 01 RW 012
10	Tri Widyastuti	Babakan Sumedang Rt 02 Rw 01 No. 112 Margahayu





Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat STMIK Nusa Mandiri

SURAT TUGAS **010/B.01/PPPM-NM/III/2021**

Tentang

**Pelindungan Ciptaan di Bidang Ilmu Pengetahuan, Seni dan Sastra Berdasarkan Undang-Undang
Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta
Nomor dan Tanggal Permohonan: EC00202114539, 5 Maret 2021
Nomor Pencatatan: 000241640**

**PADA SURAT PENCATATAN CIPTAAN
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA**

Program Komputer

Judul Ciptaan :

**Rancang Bangun Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Metode Quick Modelling
(Metode Secara Cepat) Pada Advance Di Bekasi**

MEMUTUSKAN

- Pertama : Kepada saudara
Sumarna M.Kom
Sebagai Pencipta yang mempublikasikan karyanya.
- Kedua : Mempunyai tugas sbb:
Melaksanakan Tugas yang diberikan dengan penuh rasa tanggung jawab.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila
dikemudian hari terdapat kekeliruan akan diubah dan diperbaiki sebagaimana
mestinya.

Jakarta, 1 Maret 2021

Ketua PPPM

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri

Norma Yurnika, M.Kom

Tembusan

- Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri
- Arsip
- Ybs



Menu Dan Panduan Penggunaan

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG MENGGUNAKAN METODE QUICK MODELLING (METODE SECARA CEPAT) PADA ADVANCE DI BEKASI

Perkembangan zaman saat ini, menjadikan teknologi sangat berkembang dengan pesat, salah satunya adalah teknologi komputer. Kehadiran komputer sendiri mempunyai pengaruh positif yang sangat signifikan terutama di dunia kerja. Pengolahan data yang baik tentu akan menghasilkan informasi yang cepat, tepat dan akurat serta dapat mengatasi masalah-masalah yang terjadi, masalah yang sering timbul ketika pengumpulan data masih dilakukan dengan cara pengolahan data yang masih dilakukan dengan cara manual. Advance merupakan salah satu perusahaan penjualan yang masih menggunakan sistem manual dalam pencatatan stok barang mereka. Pencatatan dilakukan dengan manual dengan cara mendata semua barang yang ada. Metode pengembangan sistem pada aplikasi ini menggunakan metode model secara cepat (*Quick Modelling*) yang terdiri dari beberapa tahapan. Adapun tahapan tersebut yaitu analisis, desain, pengkodean, pengujian dan pemeliharaan sistem. Perancangan yang dibuat oleh penulis ini dimaksudkan untuk membantu admin/sales dalam pencatatan persediaan barang. Dalam sistem ini admin dapat mengetahui atau melihat transaksi, data barang dan stok barang yang dibutuhkan melalui sistem yang sudah dibuat ini.

DESAIN PROGRAM

Dibawah ini adalah rancangan Halaman Program

1. Halaman *Login*



Gambar 1. Halaman *Login*

Halaman login ini digunakan oleh Admin dan Kasir Ketika login ke system, Ketika masuk halaman ini admin atau user lainnya di arahkan untuk mengisi Username dan password yang sudah ditentukan, selanjutnya pilih Level User yaitu untuk level “1” Administrator , Level “2” Pimpinan Perusahaan dan Level “3” Admin dengan hak akses yang berbeda-beda setiap levelnya.

2. Halaman Utama (*Home*)



Gambar 2. Halaman Utama (*Home*)

Halaman Home ini adalah halaman awal Ketika masuk ke system, pada halaman home ini adalah halaman awal untuk alur masuk ke beberapa halaman diantaranya Halaman Transaksi, Halaman Barang, Halaman

Return, Halaman Pembeli, Halaman User, Halaman Laporan dan Halaman Pegawai.

3. Halaman Transaksi Penjualan

ADVANCE
Advancing Life

[Home](#)

Transaksi Penjualan

Kode Barang :	Kode
Nama Barang :	Nama
Tanggal :	mm/dd/yyyy
Kode User :	Kode
QTY :	Jumlah
Satuan :	Jumlah
Harga Jual :	harga
Diskon :	diskon
Subtotal :	Subtotal
Bayar :	Bayar

Copyright © 2020

Gambar 3. Transaksi Penjualan

Halaman transaksi penjualan digunakan sebagai halaman untuk proses transaksi Penjualan barang dimana satuan barangnya terhubung dengan stok barang sehingga Ketika terjadi transaksi stok barang akan berkurang secara otomatis

4. Halaman Barang

ADVANCE
Advancing Life

[Home](#)

Barang

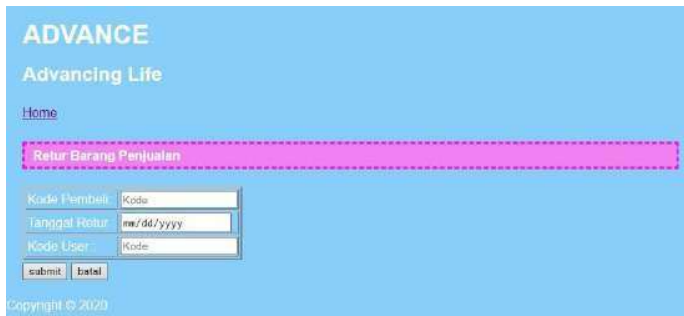
Kode barang :	Kode
Nama Barang :	Nama Barang
Stok :	Jumlah stok
Satuan :	Satuan
Harga Jual :	Harga

Copyright © 2020

Gambar 4. Barang

Halaman Barang digunakan sebagai halaman yang digunakan input barang yang tersedia pada perusahaan

5. Halaman Retur Penjualan

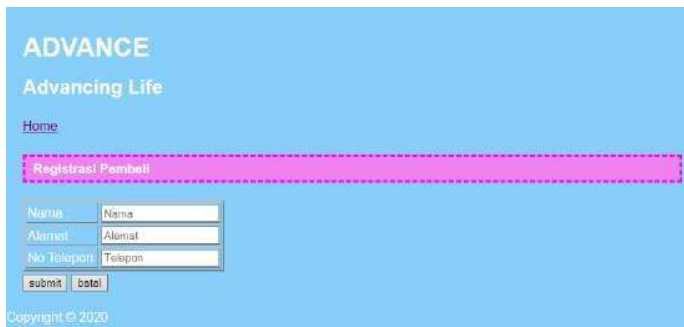


The screenshot shows a web interface for 'ADVANCE Advancing Life'. At the top, there is a 'Home' link. Below it, a pink dashed box highlights the 'Retur Barang Penjualan' section. This section contains a form with the following fields: 'Kode Pembeli' (with a 'Kode' label), 'Tanggal Retur' (with a date format 'mm/dd/yyyy'), and 'Kode User' (with a 'Kode' label). At the bottom of the form are two buttons: 'submit' and 'batalkan'. The footer of the page reads 'Copyright © 2020'.

Gambar 5. Retur Penjualan

Halaman Retur penjualan digunakan sebagai halaman untuk melakukan return barang.

6. Halaman Pembeli



The screenshot shows a web interface for 'ADVANCE Advancing Life'. At the top, there is a 'Home' link. Below it, a pink dashed box highlights the 'Registrasi Pembeli' section. This section contains a form with the following fields: 'Nama' (with a 'Nama' label), 'Alamat' (with an 'Alamat' label), and 'No Telepon' (with a 'Telepon' label). At the bottom of the form are two buttons: 'submit' and 'batalkan'. The footer of the page reads 'Copyright © 2020'.

Gambar 6. Pembeli

Halaman pembeli digunakan untuk menyimpan data pembeli

7. Halaman User



The screenshot shows a web interface for 'ADVANCE Advancing Life'. At the top, there is a 'Home' link. Below it, a pink dashed box highlights the 'Registrasi User' section. This section contains a form with the following fields: 'Nama' (with a 'Nama' label), 'Jenis Kelamin' (with a dropdown menu 'Pilih Jenis Kelamin'), 'Username' (with a 'Username' label), 'Password' (with a 'Password' label), and 'Level' (with a dropdown menu 'Pilih Level User'). At the bottom of the form are two buttons: 'submit' and 'batalkan'. The footer of the page reads 'Copyright © 2020'.

Gambar 7. User

Halaman user digunakan untuk menyimpan data user dan penentuan Level User

8. Halaman Laporan

Gambar 8. Laporan

Halaman Laporan digunakan untuk mencetak laporan berdasarkan tanggal bulan dan tahun

9. Pegawai

Gambar 9. Pegawai

Halaman Pegawai digunakan untuk penginputan dan penyimpanan data pegawai serta penentuan level user untuk pegawai.

TABEL

Dibawah ini sfesifikasi file yang digunakan pada Program

1. Spesifikasi File *User*

Nama File : *User*

Akronim : *user*

Fungsi : Untuk menyimpan data user

Tipe File : File Master

Organisasi File : Index Sequential

Akses File : Random

Media : Hard disk

Panjang Record : 75 byte

Kunci Field : *kd_user*

Software : Xampp

Tabel 1. Spesifikasi File *User*

No	Elemen Data	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Kode <i>User</i>	<i>kd_user</i>	<i>Varchar</i>	5	<i>Primary Key</i>
2	<i>Username</i>	<i>username</i>	<i>Varchar</i>	20	
3	<i>Password</i>	<i>password</i>	<i>Varchar</i>	15	
4	Nama <i>User</i>	<i>nama_user</i>	<i>Char</i>	25	
5	Level <i>User</i>	<i>level_user</i>	<i>Enum ('1','2','3')</i>	10	

2. Spesifikasi File Pembeli

Nama File : Pembeli

Fungsi : Untuk menyimpan data

pembeliTipe File : File Master

Organisasi File : Index Sequential

Akses File : Random

Media : Hard disk

Panjang Record : 112 Byte

Kunci Field : kd_pembeli

Software : Xampp

Tabel 2. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Kode Pembeli	kd_pembeli	<i>Varchar</i>	5	<i>Primary Key</i>
2	Nama Pembeli	nama_pembeli	<i>Char</i>	20	
3	Alamat	Alamat	<i>Varchar</i>	75	
4	No Telepon	no_telepon	<i>Int</i>	12	

3. Spesifikasi File Transaksi

Nama File : Transaksi Penjualan

Akronim : transaksi_jual

Fungsi : Untuk menerangkan tentang transaksi penjualan

Tipe File : File Transaksi

Organisasi File : *Index Sequential*

Akses File : *Random*

Media : *Hard disk*

Panjang Record : *40 byte*

Kunci field : no_nota

Software : Xampp

Tabel 3. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	No SO	no_so	Int	30	<i>Primary Key</i>
2	Tanggal Penjualan	tgl_penjualan	Date		
3	Kode Pelanggan	kd_pembeli	Varchar	5	<i>Foreign Key</i>
4	Kode User	kd_user	Int	5	<i>Foreign Key</i>

4. Spesifikasi File Detail Transaksi

Nama File : Detail Transaksi Penjualan

Akronim : Detail_transaksi_jual

Fungsi : Untuk lebih menerangkan data-data yang ada dalam transaksi penjualan

Tipe File : File Transaksi

Organisasi File : *Index Sequential*

Akses File : Random

Media : Hard disk

Panjang Record : 143 byte

Kunci field : -

Software : Xampp

Tabel 4. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	No Sales Order	no_so	Int	25	Foreign Key
2	Kode Barang	kd_barang	Varchar	10	Foreign Key
3	Nama Barang	nama_barang	Varchar	50	
4	Stok	Stok	Int	5	
5	Qty	Qty	Int	5	

6	Satuan	Satuan	Char	8	
7	Harga Jual	harga_jual	Int	10	
8	Diskon	Diskon	Int	10	
9	Subtotal	Subtotal	Int	10	
10	Bayar	Bayar	Int	10	

5. Spesifikasi File Barang

Nama File	: Barang
Akronim	: barang
Fungsi	: Untuk menyimpan data barang
Tipe File	: File Transaksi
Organisasi File	: Index Sequential
Akses File	: Random
Media	: Hard disk
Panjang Record	: 80 byte
Kunci field	: kd_barang
Software	: Xampp

Tabel 5. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Kode Barang	kd_barang	Varchar	5	Primary Key
2	Nama Barang	nama_barang	Varchar	50	
3	Stok	stok	Int	5	
4	Satuan	satuan	Char	10	
5	Harga Jual	harga_jual	Int	10	

6. Spesifikasi File Retur

Nama File	: Retur Penjualan
Akronim	: Retur_jual
Fungsi	: Untuk menerangkan tentang transaksi pembelian
Tipe File	: File Transaksi
Organisasi File	: <i>Index Sequential</i>
Akses File	: <i>Random</i>
Media	: <i>Hard disk</i>
Panjang Record	: <i>45 byte</i>
Kunci field	: -
Software	: Xampp

Tabel 6. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	No Retur Penjualan	no_retur_jual	<i>Int</i>	25	<i>Primary Key</i>
2	Kode Pembeli	kd_pemebeli	<i>Int</i>	5	<i>Foreign Key</i>
3	Tanggal Retur	tgl_retur	<i>Date</i>		
4	Kode User	kd_user	<i>Varchar</i>	15	<i>Foreign Key</i>

7. Spesifikasi File Detail Retur Penjualan

Nama File	: Detail Retur Penjualan
Akronim	: Detail_retur_jual
Fungsi	: Untuk menerangkan detail tentang ada yang ada di returpenjualan
Tipe File	: File Transaksi
Organisasi File	: Index Sequential
Akses File	: Random
Media	: Hard disk
Panjang Record	: 105 byte
Kunci field	: -
Software	: Xampp

Tabel 7. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	No Retur	no_retur_jual	<i>Int</i>	15	<i>Foreign Key</i>
2	Kode Barang	kd_barang	<i>Varchar</i>	5	<i>Foreign Key</i>
3	Nama Barang	nama_barang	<i>Varchar</i>	30	
4	Jumlah Barang	jumlah_barang	<i>Int</i>	5	
5	Harga	harga_beli	<i>Int</i>	10	
6	Tanggal Garansi	tgl_garansi	<i>Date</i>		
7	Sebab Retur	sebab_retur	<i>Char</i>	40	

8. Spesifikasi File Data Pegawai

Nama File	: Data Pegawai
Akronim	: pegawai
Fungsi	: Untuk menyimpan data pelanggan

Tipe File : File Master
 Organisasi File : *Index Sequential*
 Akses File : *Random*
 Media : *Hard disk*
 Panjang Record : 155 *byte*
 Kunci field : kd_pegawai
 Software : Xampp

Tabel 8. Spesifikasi File Pembeli

No	Elemen Data	Nama Field	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Kode Pegawai	kd_pegawai	<i>Int</i>	5	<i>Primary Key</i>
2	Nama	Nama	<i>Varchar</i>	18	
3	Tanggal Lahir	tgl_lahir	<i>Date</i>		
4	Jenis Kelamin	jenis_kelamin	<i>Char</i>	10	
5	Alamat	Alamat	<i>Varchar</i>	100	
6	No Telepon	no_telepon	<i>Int</i>	12	
7	Bagian	Bagian	<i>Char</i>	10	

SOURCE PROGRAM

===*Database Inventory*

== *Table structure for table Inventory*

|.....

|*Column*|*Type*|*Null*|*Default*

|.....

|*/**id***|*int(11)*|*No*|

|*label*|*varchar(50)*|*No*|

|*Nama_barang*|*int(11)*|*No*|

== *Dumping data for table course*

== *Table structure for table inventory*

|.....

|*Column*|*Type*|*Null*|*Default*

|.....

|*stock barang_id*|*int(11)*|*No*|

|*Laporan penjualan_id*|*int(11)*|*No*|

|*Sales_order*|*float*|*No*|

|*description*|*varchar(150)*|*No*|

== *Dumping data for table sales order*

== *Table structure for table Laporan Stock*

|.....

|*Column*|*Type*|*Null*|*Default*

|.....

|*/**id***|*int(11)*|*No*|

|*Qty_qty*|*varchar(50)*|*No*|

|*Harga_Satuan*|*varchar(50)*|*No*|

|*Kode_barang*|*char(1)*|*Harga_Satuan*|

|*Total_Harga*|*Retur_penjualan*||

Retur_barang|text|No|

== Dumping data for table Inventory

== Table structure for table user

|.....

|Column|Type|Null|Default

|.....

*|/**id**/|int(11)|No|*

|username|varchar(50)|Nama|

|Jenis_Kelamin|varchar(50)|User|Password

|Level created|date|No|

== Dumping data for table user

Source Code Control Servlet

```
package control;
```

```
import
```

```
java.io.IOException;
```

```
import
```

```
java.io.PrintWriter;
```

```
import
```

```
javax.servlet.ServletException;
```

```
import
```

```
javax.servlet.http.HttpServlet;
```

```
import
```

```
javax.servlet.http.HttpServletRequest;
```

```
import
```

```
javax.servlet.http.HttpServletResponse;
```

```
import Persediaan barang alat kesehatan.; //mengakses
```

```

parameterimport Transaksi;

import Barang;

import Pembeli;

import User;

import Laporan;

import Pegawai;

import java.sql.*;

import

java.util.logging.Level;

import

java.util.logging.Logger;

import javax.servlet.annotation.WebServlet;

/**

* @author michael

*/

@WebServlet(name = " RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI

PERSEDIAANBARANG MENGGUNAKAN METODE QUICK

MODELLING (METODE SECARA

CEPAT) PADA ADVANCE DI BEKASI Servlet", urlPatterns = {"/Laporan

penjualan &Laporan stock barangTest1Servlet"})

public class pendaftaran Siswa Baru1Servlet extends HttpServlet {

/**

* Processes requests for both HTTP <code>GET</code> and

<code>POST</code>

* methods.

*

```

```

* @param request servlet request
* @param response servlet response
* @throws ServletException if a servlet-specific error occurs
* @throws IOException if an I/O error occurs
*/

protected void processRequest(HttpServletRequest request,
HttpServletResponse response)
    throws ServletException, IOException, ClassNotFoundException,
    SQLException
{
    response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");

Sales Order= new Transaksi(); //--Inisialisasi Object—

    String URL = "jdbc:mysql://localhost:3306/ ADVANCE DI
    BEKASI ";String USERNAME = "root";

    String PASSWORD = "";

    Connection koneksi = null;

    PreparedStatement pstmt =
    null; PreparedStatement

    pstmt2 = null;int result = 0;

    try (PrintWriter out = response.getWriter()) {

```

```

        /* TODO output your page here. You may use following sample
        code. */Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver");

        koneksi = DriverManager.getConnection(URL, USERNAME,
        PASSWORD);

        String aksi =

        request.getParameter("aksi");if (aksi !=

        null) {

                }

                break

        ;

        default:

                break;

        }

        }

        }

    }

    // <editor-fold defaultstate="collapsed" desc="HttpServlet methods. Click
on the +sign on the left to edit the code.">

    /**

    * Handles the HTTP <code>GET</code> method.

    *

    * @param request servlet request

    * @param response servlet response

    * @throws ServletException if a servlet-specific error occurs

    * @throws IOException if an I/O error occurs

    */

    @Override

```


e

```
protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse
    response)throws ServletException, IOException {
    try {
        processRequest(request, response);
    } catch (ClassNotFoundException ex) {
        Logger.getLogger(Laporan Stock
BarangIServlet.class.getName()).log(Level.SEVERE,
            null, ex);
    } catch (SQLException ex) {
        Logger.getLogger(pembelianIServlet.class.getName()).log(Level.SEVERE,
            null,
ex);
    }
}

/**
 * Handles the HTTP <code>POST</code> method.
 *
 * @param request servlet request
 * @param response servlet response
 * @throws ServletException if a servlet-specific error occurs
 * @throws IOException if an I/O error occurs
 */
@Override
e
```

```
protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse
    response)throws ServletException, IOException {
```

```

    try {

        processRequest(request, response);

    } catch (ClassNotFoundException

        ex) {Logger.getLogger(Laporan

PenjualanIServlet.class.getName()).log(Level.SEVERE, null, ex);

    } catch (SQLException ex) {

        Logger.getLogger(Stock

barangIServlet.class.getName()).log(Level.SEVERE,null, ex);

    }

}

/**

 * Returns a short description of the servlet.

 *

 * @return a String containing servlet description

 */

@Override

e

public String

    getServletInfo() {return

        "Short description";

    }// </editor-fold>

}

```