

LAMPIRAN



BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

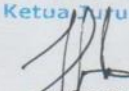
FORM KONSULTASI/BIMBINGAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR *)

NAMA : RIA RAHMAWATI
 NPM : 1311050139
 PEMBIMBING I : Deppi Linda, S.Kom., M.TI
 PEMBIMBING II :
 JUDUL LAPORAN : Implementasi Sistem Penentuan Supplier Produk Oleh-oleh
 Khas Lampung Pada Kripik Ante Sukabumi Bandar Lampung
 TANGGAL SK : 13-01-2017 s.d (6+2 bulan)

No	HARI/TANGGAL	HASIL KONSULTASI	PARAF
1	Kamis / 17 / 2016	Perbaiki latar belakang	B
2	Jumat / 18 / 2016	Acc bab I & Perbaiki bab II	B
3	Rabu / 21 / 2016	Acc bab II & bab III, Perbaiki Rumus	B
4	Jumat / 6 / 2017	Perbaiki: menurut saran seminar	B
5	Kamis / 12 / 2017	Perbaiki sistem bergambar & perbaiki tampilan	B
6	Selasa / 17 / 2017	Acc sistem bergambar & perbaiki data base	B
7	Selasa / 31 / 2017	Perbaiki program	B
8	Rabu / 08 / 2017	Perbaiki program & tampilan user	B
9	10 / 2017	Acc program & bab V	B
10	13 / 2017	Acc sidang	B

*) Coret yang tidak perlu

Bandar Lampung, 16 Februari 2017
 Ketua Jurusan


 (NURJOKO, S.KOM., M.TI)
 00440702



BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

BERITA ACARA PELAKSANAAN SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI

Pada hari ini, Selasa Tanggal, 13 Des Tahun, 2016 telah dilaksanakan seminar proposal Skripsi atas nama mahasiswa sebagai berikut:

Nama Mahasiswa : Ria Rahmawati
 NPM : 1311050139
 Program Studi/Jurusan : S1 (~~TI/SK/IK/MA~~)*
 Judul Proposal Skripsi : IMPLEMENTASI SISTEM PENGENDALIAN
PRODUK OLEH-OLEH KHAS LAMPUNG PADA
KRIPIK ANTE SUKABUMI BANDAR LAMPUNG

Gleh Dewan Pembahas seminar skripsi yang terdiri dari:

<u>Nama</u>	<u>Status</u>	<u>Tanda Tangan</u>
1) <u>Deppi Linda</u>	- Ketua Pembahas	
2) <u>Nursoho, S.Kom, M.TI</u>	- Anggota 1	
3) <u>Dona Yuliani</u>	- Anggota 2	

Mengetahui :
Ketua Jurusan

NURSOHO, M.TI
NIK. 00440702

*J Coret yang tidak perlu





BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

NOTULEN SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Ria Rahmawati
NPM : 1311050139
Program Studi/Jur : ~~DS/SI~~ (M)/SI/T/SK/TK/AK/MA
Judul Proposal Skripsi : Implementasi Sistem Pengendalian Produk Oleh-Oleh
Khas Lampung pada Kripik Arte Sukabumi
Bandar Lampung
Tanggal Seminar : Selasa, 13 Desember 2016
Catatan Seminar:

Pertanyaan dan Saran:

1. Pada latar belakang ~~u/~~ kriteria perhatikan jenis dari pisang.
2. Metode weight product.
3. Model dalam penentuan rekanan (Supplier).

Bandar Lampung,
Pembahas Seminar,

(Ria Rahmawati)

*] Coret yang tidak perlu





Yayasan Pendidikan Alfian Husin
INFORMATICS & BUSINESS INSTITUTE
DARMAJAYA
 Bandar Lampung | D.l. STMIR - STIE DARMAJAYA



BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAK)

NOTULEN SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Ria Rahmawati
 NPM : 1311050139
 Program Studi/Jur : ~~03/S1 (IAI/SI/TK/SK/TK/AK/MA)~~ *Putusan Suplexar*
 Judul Proposal Skripsi : *Implementasi Sistem ~~Rancangan~~ Produk Oleh-*
Oleh Khas Lampung pada Kripik Ante
Sukabumi Bandar Lampung
 Tanggal Seminar : *Selasa, 13 Desember 2016*

Catatan Seminar:

Pertanyaan dan Saran:

*telatan belakang kriteria jenis pisang selain rasa,
 di pengelas melihat jenis pisang yg akan diproduksi.*

Bandar Lampung,.....
 Pembahas Seminar,

[Signature]

(.....)

**) Coret yang tidak perlu*



Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Labuhan Ratu Bandar Lampung 35142
 Telp. 0721 - 787214, 781310 Fax. 0721 - 700261
 Website : www.darnejaya.ac.id



Yayasan Pendidikan Alfian Husin
INFORMATICS & BUSINESS INSTITUTE
DARMAJAYA
Bandar Lampung | D.b. STMIK - STIE DARMAJAYA



BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

NOTULEN SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI


Nama Mahasiswa : Ria Rahmawati
NPM : 1311050139
Program Studi/Jur : ~~DS/S1 (MH/SI/TK/SK/TK/AK/MA)~~
Judul Proposal Skripsi : Implementasi Sistem Pengendalian Produk Oleh-Oleh
Khas Lampung Pada Kripik Anas Surabaya
Bandar Lampung
Tanggal Seminar : Selasa, 13 Desember 2016

Catatan Seminar:

Pertanyaan dan Saran:

- Judul proposal menyiratkan dengan latar belakang (pengendalian produk / pembelian supplier).

Bandar Lampung,.....
Pembahas Seminar,


.....

*) Coret yang tidak perlu



Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Labuhan Ratu Bandar Lampung 35142
Telp. 0721 - 787214, 781310 Fax 0721 700261
Website www.darmajaya.ac.id



NOTULEN UJIAN SKRIPSI / TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal Sidang : Kamis, 02 Maret / 2017
Nama Mahasiswa : Ria Rahmawati
Npm : 1311050139
Judul Skripsi / Tugas Akhir : Implementasi Sistem Penentuan Supplier Produk Oleh-Oleh
Khas Lampung Pada Kripik Ante Sukabumi Bandar Lampung

PERTANYAAN YANG DIAJUKAN :

NO	PERTANYAAN
1-	Penentuan kriteria.
2.	U kriteria larikan bisa di perhatikan lagi.
3.	DataBase.
4.	Program.





BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

SARAN PERBAIKAN :

NO	SARAN

PENGUJI I / II


(.....)





BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

SARAN PERBAIKAN :

NO	SARAN
	<p>1 tambahkan pd suplayer bisa lebih dari satu produk dan bisa menghemat. Menerikan nilai penghis dan semp suplayer berdasarkan per Macam? proses ts & tawar.</p>

PENGUJI I / II


.....)





NOTULEN UJIAN SKRIPSI / TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal Sidang : Kamis / 02 Maret / 2014
Nama Mahasiswa : Ria Rahawati
Npm : 1311050139
Judul Skripsi / Tugas Akhir : Implementasi Sistem Penentuan Supplier Produk Oleh-Oleh khas Lampung Pada Kripik Ante Sukabumi Bandar Lampung

PERTANYAAN YANG DIAJUKAN :

NO	PERTANYAAN





SURAT KEPUTUSAN
REKTOR IBI DARMAJAYA
NOMOR : SK.0009/DMJ/DFIK/BAAK/I-17
Tentang
Dosen Pembimbing Skripsi
Program Studi S1 Sistem Informasi
REKTOR IBI DARMAJAYA

- Memperhatikan : 1. Bahwa dalam rangka usaha peningkatan mutu dan peranan IBI Darmajaya dalam melaksanakan Pendidikan Nasional perlu ditingkatkan kemampuan mahasiswa dalam Skripsi.
- Menimbang : 1. Bahwa untuk mengefektifkan tenaga pengajar dalam Skripsi mahasiswa perlu ditetapkan **Dosen Pembimbing Skripsi**.
2. Bahwa untuk maksud tersebut dipandang perlu menerbitkan Surat Keputusan Rektor.
- Mengingat : 1. UU No.20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah No.60 Tahun 2010 tentang Pendidikan Sekolah Tinggi
3. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No.165/D/0/2008 tertanggal 20 Agustus 2008 tentang Perubahan Status STMIK-STIE Darmajaya menjadi Informatics and Business Institute (IBI) Darmajaya
4. STATUTA IBI Darmajaya
5. Surat Ketua Yayasan Pendidikan Alfian Husin No. IM.003/YP-AH/X-08 tentang Persetujuan Perubahan Struktur Organisasi
6. Surat Keputusan Rektor 0383/DMJ/REK/X-08 tentang Struktur Organisasi.
- Menetapkan**
- Pertama : Mengangkat nama-nama seperti tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing Skripsi mahasiswa Program Studi S1 Sistem Informasi.
- Kedua : Pembimbing Skripsi berkewajiban melaksanakan tugasnya sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan.
- Ketiga : Pembimbing Skripsi yang ditunjuk akan diberikan honorarium yang besarnya sesuai dengan ketentuan peraturan dan norma penggajian dan honorarium IBI Darmajaya.
- Keempat : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, maka keputusan ini akan ditinjau kembali.

Ditetapkan di : Bandar Lampung
Pada tanggal : 13 Januari 2017
a.n. Rektor IBI Darmajaya,
Dekan Fakultas Ilmu Komputer



Dr. R.Z. Abdul Aziz, M.T
NIK. 01050904

- Tembusan :
1. Kabirol. SDM
 2. Ketua Jurusan S1 Sistem Informasi
 3. Yang bersangkutan
 4. Arsip

Lampiran : Surat Keputusan Rektor IBI Darmajaya
Nomor : SK.0009/DMI/DFK/BAAK/17
Tanggal : 03 Februari 2017
Perihal : Pembimbing Penulisan Skripsi
Program Studi S1 Sistem Informasi

Judul Skripsi & Dosen Pembimbing
Informatics & Business Institute Darmajaya

NO	NAMA	NPM	JUDUL SKRIPSI	PEMBIMBING
1	Ria Rahmawati	1311050139	Implementasi Sistem Penentuan Supplier Produk Oleh - Oleh Khas Lampung Pada Kripiik Ante Sukabumi Bandar Lampung	Deppi Linda, MTI
2	Sulastri	1311050169	Sistem Informasi Keanggotaan Fasilitas Pada Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) IBI Darmajaya	Dr. Rr. Abdul Aziz, ST, MT
3	Indra Yusuf	1311050048	Rancang Bangun Sistem SMS Gateway Berbasis Web Pada SMK HNPTI Banjar Agung	T. M. Zaini, S. Kom., M. Kom





Yayasan Alfian Husin
INFORMATICS & BUSINESS INSTITUTE
DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG - INDONESIA



Dalam menjawab surat ini sebutlah tanggal dan nomor

Bandar Lampung, 21 November 2016

Nomor : Penelitian.016/DMJ/DEKAN/BAAK/XI-16
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth,

Kripik Ante Bandar Lampung

Di -

Jl. P. Singkep Gg. AMD Rupi, Sukabumi, Bandar Lampung

Dengan hormat,

Sehubungan dengan peraturan Akademik Informatics & Business Institute Darmajaya bahwa mahasiswa/i Strata Satu (S1) yang akan menyelesaikan studinya diwajibkan untuk memiliki pengalaman kerja dengan melaksanakan Penelitian dan membuat laporan yang waktunya disesuaikan dengan kalender Informatic & Business Institute (IBI) Darmajaya.

Untuk itu kami mohon kerja sama Bapak/Ibu agar kiranya dapat menerima mahasiswa/i untuk melakukan Penelitian, yang pelaksanaannya dimulai dari tanggal **14 November 2016 s.d 14 Januari 2017** (selama dua bulan).

Adapun mahasiswa/i tersebut adalah :

Nama : **Ria Rahmawati**
NPM : **1311050139**
Jurusan : **S1 Sistem Informasi**
Jenjang : **Strata Satu (S1)**

Demikian permohonan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

Dekan

Fakultas Ilmu Komputer,



Abdul Aziz., M.T

01050904

Tembusan:

1. Jurusan S1 Sistem Informasi
2. Arsip.

LISTING
PROGRAM

```
package spkpemilihanproduk;
import java.io.ByteArrayInputStream;
import java.io.ByteArrayOutputStream;
import java.io.IOException;
import java.io.ObjectInputStream;
import java.io.ObjectOutputStream;
import java.util.ArrayList;
import java.util.List;
import java.util.logging.Level;
import java.util.logging.Logger;
import javax.imageio.ImageIO;
import javax.swing.ImageIcon;
import javax.swing.JFileChooser;
import javax.swing.event.ListSelectionEvent;
import javax.swing.event.ListSelectionListener;
import javax.swing.filechooser.FileNameExtensionFilter;
import javax.swing.table.AbstractTableModel;
import java.sql.ResultSet;
import javax.swing.JOptionPane;
import java.text.SimpleDateFormat;
import java.sql.Connection;
import java.sql.SQLException;
import java.sql.Statement;
import java.sql.*;
import javax.swing.table.DefaultTableModel;
import javax.swing.JFileChooser;
import java.util.Date;
import javax.swing.*;
import java.awt.*;
import java.awt.event.*;
```

```

public class FORM_PENILAIAN extends javax.swing.JInternalFrame {
String data[]=new String[7];
Database dbsetting;
String driver, dtbase, user,pass,userLogin;
    private Connection con;
    private Statement st;
String Tanggal1;
Imagelcon imagelcon;
public int rupiah;
public String bhn;
public int gram;
public int waktu;
public String rasa;
/** Creates new form FORM_NILAI */
public FORM_PENILAIAN() {
    initComponents();
    dbsetting = new Database();
    driver = dbsetting.SettingPanel("DBDriver");
    dtbase = dbsetting.SettingPanel("DBDatabase");
    user = dbsetting.SettingPanel("DBUsername");
    pass = dbsetting.SettingPanel("DBPassword");
    jTable1.setModel(tableModel);
    Table(jTable1, new int[]{100,200,200,200,200,200});
    setDefaultTable();
    tampil_SUPPLIER();
    tampil_bahan();
}

public void tampil_SUPPLIER(){
    try {
        Class.forName(driver);
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);

```



```

        Statement stt = kon.createStatement();
        String SQL = "SELECT * FROM tabel_supplier ORDER BY nama_supplier ASC";
        ResultSet res = stt.executeQuery(SQL);
        while(res.next()){
            jComboBox1.addItem(res.getString("nama_supplier"));
        }
    } catch (Exception e) {
        JOptionPane.showMessageDialog(null, "Error Connection"+e);
    }
}

```

```

public void tampil_bahan(){
    try {
        Class.forName(driver);
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String SQL = "SELECT * FROM tabel_bahan ORDER BY nmbahan ASC";
        ResultSet res = stt.executeQuery(SQL);
        while(res.next()){
            jComboBox2.addItem(res.getString("nmbahan"));
        }
    } catch (Exception e) {
        JOptionPane.showMessageDialog(null, "Error Connection"+e);
    }
}

```

```

public void tampilnilai(){
    try{
        String status="";
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String sql = "SELECT * FROM tabel_penilaian where kd_supplier="
        ""+kode_supplier.getText()+""";
    }
}

```

```

        ResultSet rsProdi = stt.executeQuery(sql);
        if(rsProdi.next()){
            c1.setText(rsProdi.getString("nilai_varian"));
            c2.setText(rsProdi.getString("nilai_kadaluarsa"));
            c3.setText(rsProdi.getString("nilai_berat"));
            c5.setText(rsProdi.getString("nilai_harga"));
        }catch(Exception ex){
    }
}

public void tampilsupplier(){
    try{
        String status="";
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String sql = "SELECT * FROM tabel_supplier where kd_supplier="
        ""+kode_supplier.getText()+"";
        ResultSet rsProdi = stt.executeQuery(sql);
        if(rsProdi.next()){
            jComboBox1.setSelectedItem(rsProdi.getString("nama_supplier"));
        }catch(Exception ex){
    }
}

int row=0;
private javax.swing.table.DefaultTableModel tableModel=getDefaultTableModel();
private void Table(javax.swing.JTable tb, int lebar[] ) {
    tb.setAutoResizeMode(JTable.AUTO_RESIZE_OFF);
    int kolom=tb.getColumnCount();
    for(int i=0;i < kolom;i++) {
        javax.swing.table.TableColumn tbc=tb.getColumnModel().getColumn(i);
        tbc.setPreferredWidth(lebar[i]);
        tb.setRowHeight(17);
    }
}

```

```

private javax.swing.table.DefaultTableModel getDefaultTableModel() {
return new javax.swing.table.DefaultTableModel(
new Object[][] {},
new String [] {"ID Supplier", "KD Bahan", "Varian", "Kadaluarsa", "Berat", "Harga"}
){
boolean[] canEdit = new boolean[]{
false, false, false, false
};
@Override
public boolean isCellEditable(int rowIndex, int columnIndex){
return canEdit[columnIndex];
}
};
}

String sql = "INSERT INTO tabel_produk VALUES("
+ s_1 + ","
+ s_2 + ","
+ s_3 + ","
+ s_4 + ","
+ s_5 + ","
+ s_6 + ")";
int done = stt.executeUpdate(sql);
data[0] = kode_supplier.getText();
data[1] = kode_bahan.getText();
data[2] = varian.getSelectedItem().toString();
data[3] = jangka.getText();
data[4] = berat.getText();
data[5] = harga.getText();
tableModel.insertRow(0, data);
}catch(Exception ex){
JOptionPane.showMessageDialog(null, "Error Simpan");
}
}

```

```

}
public void SMPAN_PENLAAN (){
    String s_1 = kode_supplier.getText();
    String s_2 = kode_bahan.getText();
    String s_3 = c1.getText();
    String s_4 = c2.getText();
    String s_5 = c3.getText();
    String s_6 = c5.getText();
    //validasi isian
    if (s_1.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Kode Masih Kosong");
        kode_supplier.requestFocus();
        return;
    }
    if (s_2.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Nama Masih Kosong");
        kode_bahan.requestFocus();
        return;
    }
    if (s_3.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Umur Masih Kosong");
        c1.requestFocus();
        return;
    }
    if (s_4.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Nama Masih Kosong");
        c2.requestFocus();
        return;
    }
    if (s_5.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Umur Masih Kosong");
        c3.requestFocus();
    }
}

```

```

        return;
    }
    if (s_6.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Umur Masih Kosong");
        c5.requestFocus();
        return;
    }
    try{
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String sql = "INSERT INTO tabel_penilaian VALUES("
            + s_1 + ","
            + s_2 + ","
            + s_3 + ","
            + s_4 + ","
            + s_5 + ","
            + s_6 + ")";
        int done = stt.executeUpdate(sql);
        refresh();
        bersih();
    }catch(Exception ex){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Error Simpan");
    }
}

public void ubah_KEBUTUHAN(){
    String s_1 = kode_supplier.getText();
    String s_2 = kode_bahan.getText();
    String s_3 = varian.getSelectedItemAt().toString();
    String s_4 = jangka.getText();
    String s_5 = berat.getText();
    String s_6 = harga.getText();
    //validasi isian

```

```
if (s_1.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    kode_supplier.requestFocus();
    return;
}
if (s_2.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    kode_bahan.requestFocus();
    return;
}
if (s_3.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    varian.requestFocus();
    return;
}
if (s_4.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    jangka.requestFocus();
    return;
}
if (s_5.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    berat.requestFocus();
    return;
}
if (s_6.isEmpty()){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Masih Kosong");
    harga.requestFocus();
    return;
}
try{
    Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
```

```

Statement stt = kon.createStatement();
String sql = "UPDATE tabel_produk SET kdbahan="
    + s_2+ "',varian="
    + s_3+ "',kadaluarsa="
    + s_4+ "',berat="
    + s_5+ "',harga="
    + s_6 + "' WHERE kd_supplier="
    + s_1 + "'";
int done = stt.executeUpdate(sql);
data[0] = kode_supplier.getText();
data[1] = kode_bahan.getText();
data[2] = varian.getSelectedItem().toString();
data[3] = jangka.getText();
data[4] = berat.getText();
data[5] = harga.getText();
tableModel.removeRow(0);
tableModel.insertRow(0, data);
}catch(Exception ex){
    JOptionPane.showMessageDialog(null,"Error Update");
}
}
public void ubah_penlaan(){
    String s_1 = kode_supplier.getText();
    String s_2 = kode_bahan.getText();
    String s_3 = c1.getText();
    String s_4 = c2.getText();
    String s_5 = c3.getText();
    String s_6 = c5.getText();
    //validasi isian
    if (s_1.isEmpty()){
        JOptionPane.showMessageDialog(null,"Kode Masih Kosong");
        kode_supplier.requestFocus();
    }
}

```

```
        return;
    }

private void bUTTON_FORM5ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
this.dispose();    // TODO add your handling code here:
}

private void jTable1MouseClicked(java.awt.event.MouseEvent evt) {
    if (evt.getClickCount()==1) {
        Tampil();
    }
}

private void bUTTON_FORM1ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
bersih();
}

private void bUTTON_FORM2ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
SMPAN_KEBUTUHAN();
SMPAN_PENLAAN();
}

private void bUTTON_FORM4ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
ubah_KEBUTUHAN();
ubah_penlaan();
}

private void bUTTON_FORM3ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
haapuskebutuhan();
haapuspenlaan();
}
```



```
private void jComboBox1ItemStateChanged(java.awt.event.ItemEvent evt) {  
    try{  
        String status="";  
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);  
        Statement stt = kon.createStatement();  
        String sql = "SELECT * FROM tabel_supplier where nama_supplier=  
"+jComboBox1.getSelectedItem()+"";  
        ResultSet rsProdi = stt.executeQuery(sql);  
        if(rsProdi.next()){  
            kode_supplier.setText(rsProdi.getString("kd_supplier"));  
        }}catch(Exception ex){  
    }  
}
```

```
private void jangkaActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  
    nilaikadaluarsa();  
    berat.requestFocus();  
}
```

```
private void beratActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  
    nilaiberat();  
}
```

```
private void hargaActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  
    nilaiharga();  
}
```

```
private void kode_supplierCaretUpdate(javax.swing.event.CaretEvent evt) {  
    tampilnilai();  
    tampilsupplier();  
}
```

```

private void jComboBox2ItemStateChanged(java.awt.event.ItemEvent evt) {
    try{
        String status="";
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String sql = "SELECT * FROM tabel_bahan where nmbahan="
+""+jComboBox2.getSelectedItemAt()+""";
        ResultSet rsProdi = stt.executeQuery(sql);
        if(rsProdi.next()){
            kode_bahan.setText(rsProdi.getString("kdbahan"));
        }catch(Exception ex){
        } // TODO add your handling code here:
    }
}

```

```

private void varianItemStateChanged(java.awt.event.ItemEvent evt) {
    nilaivarian();
}

```

```

private void kode_bahanCaretUpdate(javax.swing.event.CaretEvent evt) {
    try{
        String status="";
        Connection kon = DriverManager.getConnection(dtbase,user,pass);
        Statement stt = kon.createStatement();
        String sql = "SELECT * FROM tabel_bahan where kdbahan="
+""+kode_bahan.getText()+""";
        ResultSet rsProdi = stt.executeQuery(sql);
        if(rsProdi.next()){
            jComboBox2.setSelectedItem(rsProdi.getString("nmbahan"));
        }catch(Exception ex){
        } // TODO add your handling code here:
    }
}
public void nilaiharga(){

```

```
rupiah=Integer.parseInt(harga.getText());
if(rupiah>=1000 && rupiah<=5000)
{
    c5.setText("5");
}
else if(rupiah>=5001 && rupiah<=10000)
{
    c5.setText("4");
}
else if(rupiah>=10001 && rupiah<=15000)
{
    c5.setText("3");
}
else if(rupiah>=15001 && rupiah<=20000)
{
    c5.setText("2");
}
else if(rupiah>=20001 && rupiah<=100000)
{
    c5.setText("1");
}
}
```

```
public void nilaiberat(){
    gram=Integer.parseInt(berat.getText());
    if(gram==250)
    {
        c3.setText("1");
    }
    else if(gram==500)
    {
        c3.setText("2");
    }
    else if(gram==1000)
    {
        c3.setText("3");
    }
    else if(gram==1500)
    {
```

```

        c3.setText("4");
    }else if(gram>=2000)
    {
        c3.setText("5");
    }
}

public void nilaikadaluarsa(){
waktu=Integer.parseInt(jangka.getText());
if(waktu>=1 && waktu<=2)
{
    c2.setText("1");
}else if(waktu>=3 && waktu<=4)
{
    c2.setText("2");
}else if(waktu>=5 && waktu<=6)
{
    c2.setText("3");
}else if(waktu>=7 && waktu<=8)
{
    c2.setText("4");
}else if(waktu>=9)
{
    c2.setText("5");
}
}

public void nilaivarian(){
    rasa = varian.getSelectedItemAt().toString();
    if(rasa.equals("Original dll"))
    {
        c1.setText("1");
    }else if(rasa.equals("Jagung Bakar"))
    {

```

```
        c1.setText("2");
    }else if(rasa.equals("Keju"))
    {
        c1.setText("3");
    }else if(rasa.equals("Balado"))
    {
        c1.setText("4");
    }else if(rasa.equals("Coklat"))
    {
        c1.setText("5");
    }
}

// Variables declaration - do not modify
private CLASS_PROJEK.BUTTON_FORM BUTTON_FORM1;
private CLASS_PROJEK.BUTTON_FORM BUTTON_FORM2;
private CLASS_PROJEK.BUTTON_FORM BUTTON_FORM3;
private CLASS_PROJEK.BUTTON_FORM BUTTON_FORM4;
private CLASS_PROJEK.BUTTON_FORM BUTTON_FORM5;
private javax.swing.JTextField berat;
private javax.swing.JTextField c1;
private javax.swing.JTextField c2;
private javax.swing.JTextField c3;
private javax.swing.JTextField c5;
private javax.swing.JTextField harga;
private javax.swing.JComboBox jComboBox1;
private javax.swing.JComboBox jComboBox2;
private javax.swing.JLabel jLabel1;
private javax.swing.JLabel jLabel10;
private javax.swing.JLabel jLabel11;
private javax.swing.JLabel jLabel12;
private javax.swing.JLabel jLabel13;
private javax.swing.JLabel jLabel14;
```

```
private javax.swing.JLabel jLabel15;
private javax.swing.JLabel jLabel2;
private javax.swing.JLabel jLabel3;
private javax.swing.JLabel jLabel4;
private javax.swing.JLabel jLabel5;
private javax.swing.JLabel jLabel6;
private javax.swing.JLabel jLabel7;
private javax.swing.JLabel jLabel8;
private javax.swing.JLabel jLabel9;
private javax.swing.JScrollPane jScrollPane1;
private javax.swing.JTable jTable1;
private javax.swing.JTextField jangka;
private javax.swing.JTextField kode_bahan;
private javax.swing.JTextField kode_supplier;
private CLASS_PROJEK.panel_transparan panel_transparan1;
private javax.swing.JComboBox varian;
// End of variables declaration
}
```