LAMPIRAN A

LISTING PROGRAM

LAMPIRAN A

LISTING PROGRAM

```
unit mainMenu;


interface


uses

  Windows, Messages, SysUtils,
Variants, Classes, Graphics,
Controls, Forms,

  Dialogs, Menus, ComCtrls,
ImgList, ToolWin, StdCtrls, XPMan,
jpeg,

  ExtCtrls;


type

  TfrmMainMenu = class(TForm)

    MainMenu1: TMainMenu;

    Menu1: TMenuItem;

    ransaksi1: TMenuItem;

    Laporan1: TMenuItem;

    Help1: TMenuItem;

    Master1: TMenuItem;

    MasterBarang1: TMenuItem;

    MasterKota1: TMenuItem;

    MasterSupplier1: TMenuItem;

    MasterGudangCabang1: TMenuItem;

    Profile1: TMenuItem;

    N1: TMenuItem;

    Logout1: TMenuItem;

    N2: TMenuItem;

    Keluar1: TMenuItem;

    ransaksiPengadaan1: TMenuItem;

    ransaksiPenerimaan1: TMenuItem;

    N3: TMenuItem;

    ransaksiPesanan1: TMenuItem;

    ransaksiPengiriman1: TMenuItem;

    N4: TMenuItem;

    DataBarangKadaluarsa1:
TMenuItem;

    LaporanPengadaanBarang1:
TMenuItem;

    LaporanPenerimaanBarang1:
TMenuItem;

    LaporanPesananBarang1:
TMenuItem;

    LaporanPengirimanBarang1:
TMenuItem;

    Bantuan1: TMenuItem;

    N5: TMenuItem;

    About1: TMenuItem;

    StatusBar1: TStatusBar;

    CoolBar1: TCoolBar;

    ToolBar1: TToolBar;

    ImageList1: TImageList;

    tbPengadaan: TToolButton;

    tbPesanan: TToolButton;

    View1: TMenuItem;

    C1: TMenuItem;

    ViewBarangKadaluarsa1:
TMenuItem;
```

```
    XPManifest1: TXPManifest;
    Image1: TImage;
    tbPenerimaan: TToolButton;
    tbPengiriman: TToolButton;
    ToolButton3: TToolButton;
    tbViewBarang: TToolButton;
    tbKadaluarsa: TToolButton;
    N6: TMenuItem;
    DataTransaksiPenerimaan1:
TMenuItem;
    DataDetailPenerimaan1:
TMenuItem;
    DataTransaksiPengiriman1:
TMenuItem;
    Timer1: TTimer;
    procedure FormShow(Sender:
TObject);
    procedure Keluar1Click(Sender:
TObject);
    procedure Login1Click(Sender:
TObject);
    procedure Logout1Click(Sender:
TObject);
    procedure
MasterBarang1Click(Sender:
TObject);
    procedure
MasterJenisBarang1Click(Sender:
TObject);
    procedure
MasterKota1Click(Sender: TObject);
    procedure
MasterSupplier1Click(Sender:
TObject);
    procedure
MasterGudangCabang1Click(Sender:
TObject);
    procedure
ransaksiPengadaan1Click(Sender:
TObject);
    procedure
ransaksiPesanan1Click(Sender:
TObject);
    procedure
tbPengadaanClick(Sender: TObject);
    procedure
tbPesananClick(Sender: TObject);
    procedure
ransaksiPenerimaan1Click(Sender:
TObject);
    procedure
ransaksiPengiriman1Click(Sender:
TObject);
    procedure C1Click(Sender:
TObject);
    procedure
ViewBarangKadaluarsa1Click(Sender:
TObject);
    procedure
tbPenerimaanClick(Sender: TObject);
    procedure
tbPengirimanClick(Sender: TObject);
    procedure
tbViewBarangClick(Sender: TObject);
    procedure
tbKadaluarsaClick(Sender: TObject);
    procedure Profile1Click(Sender:
TObject);
    procedure
DataTransaksiPenerimaan1Click(Sende
r: TObject);
    procedure Timer1Timer(Sender:
TObject);
    procedure
DataDetailPenerimaan1Click(Sender:
TObject);
```

```
    procedure
DataTransaksiPengiriman1Click(Sende
r: TObject);

    procedure About1Click(Sender:
TObject);

    procedure Bantuan1Click(Sender:
TObject);

    procedure
LaporanPengadaanBarang1Click(Sender
: TObject);

    procedure
LaporanPesananBarang1Click(Sender:
TObject);

    procedure
LaporanPengirimanBarang1Click(Sende
r: TObject);

    procedure
LaporanPenerimaanBarang1Click(Sende
r: TObject);

  private

    { Private declarations }

  public

    { Public declarations }

  end;


var

  frmMainMenu: TfrmMainMenu;


implementation

uses dmGudang, login,
masterBarang,masterJenisBarang,
masterKota, masterSuplier,


masterCabang,pengadaan,pesanan,inpu
tPengadaan,inputPesanan,
penerimaan, pengiriman,

  viewBarang, viewKadaluarsa,
inputPenerimaan, inputPengiriman,
profileStaff,

  listPengadaan,
viewDetailPenerimaan, listPesanan,
about, ShellAPI,

  pilihanTampilan1,
pilihanTampilan2, pilihanTampilan3,
pilihanTampilan4;

{$R *.dfm}



procedure
TfrmMainMenu.FormShow(Sender:
TObject);

begin

  if suksesLogin = False then

    begin

      MasterBarang1.Enabled:=
False;

      MasterKota1.Enabled:= False;

      MasterSupplier1.Enabled:=
False;

      MasterGudangCabang1.Enabled:=
False;

      Profile1.Enabled:= False;

      Logout1.Enabled:= False;

      Keluar1.Enabled:= True;

      ransaksi1.Enabled:= False;

      Laporan1.Enabled:= False;

      tbPengadaan.Enabled:= False;

      tbPesanan.Enabled:= True;

    end

  else

    begin

      MasterBarang1.Enabled:= True;

      MasterKota1.Enabled:= True;

      MasterSupplier1.Enabled:=
True;
```

```
      MasterGudangCabang1.Enabled:=
True;

      Profile1.Enabled:= True;

      Logout1.Enabled:= True;

      Keluar1.Enabled:= True;

      ransaksi1.Enabled:= True;

      Laporan1.Enabled:= True;

      tbPengadaan.Enabled:= True;

      tbPesanan.Enabled:= True;

      Timer1.Enabled:=True;

    end;


end;



procedure
TfrmMainMenu.Keluar1Click(Sender:
TObject);

begin

  if MessageDlg('Anda ingin
keluar?', mtConfirmation, [mbYes,
mbNo], 0) = mrYes then

    Application.Terminate;

end;



procedure
TfrmMainMenu.Login1Click(Sender:
TObject);

begin

  frmLogin.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.Logout1Click(Sender:
TObject);

begin

 if MessageDlg('Anda akan logout?',
mtConfirmation, [mbYes, mbNo], 0) =
mrYes then

  begin

  suksesLogin:=False;

  user:='';

  pass:='';

  frmMainMenu.Close;

  frmLogin.Show;

  end;

end;



procedure
TfrmMainMenu.MasterBarang1Click(Sen
der: TObject);

begin

  frmMasterBarang.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.MasterJenisBarang1Clic
k(Sender: TObject);

begin

  frmMasterJenis.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.MasterKota1Click(Sende
r: TObject);

begin

  frmMasterKota.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.MasterSupplier1Click(S
ender: TObject);

begin

  frmMasterSuplier.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.MasterGudangCabang1Cli
ck(Sender: TObject);

begin

  frmMasterCabang.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.ransaksiPengadaan1Clic
k(Sender: TObject);

begin

    frmPengadaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.ransaksiPesanan1Click(
Sender: TObject);

begin

  frmPesanan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbPengadaanClick(Sende
r: TObject);

begin

  frmInputPengadaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbPesananClick(Sender:
TObject);

begin

  frmInputPesanan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.ransaksiPenerimaan1Cli
ck(Sender: TObject);

begin

  frmListPengadaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.ransaksiPengiriman1Cli
ck(Sender: TObject);

begin

  frmListPesanan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.C1Click(Sender:
TObject);

begin

  frmViewBarang.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.ViewBarangKadaluarsa1C
lick(Sender: TObject);

begin

  frmViewKadaluarsa.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbPenerimaanClick(Send
er: TObject);

begin

  frmListPengadaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbPengirimanClick(Send
er: TObject);

begin

  frmListPengadaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbViewBarangClick(Send
er: TObject);

begin

  frmViewBarang.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.tbKadaluarsaClick(Send
er: TObject);

begin

  frmViewKadaluarsa.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.Profile1Click(Sender:
TObject);

begin

  frmStaff.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.DataTransaksiPenerimaa
n1Click(Sender: TObject);

begin

  frmPenerimaan.ShowModal;

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.Timer1Timer(Sender:
TObject);

begin

  dataGudang.qryViewBarang2.Close;

  dataGudang.qryViewBarang2.Open;


dataGudang.qryViewKadaluarsa.Close;


dataGudang.qryViewKadaluarsa.Parame
ters[0].Value:=Date;


dataGudang.qryViewKadaluarsa.Open;



  Timer1.Enabled:=false;

  if
(dataGudang.qryViewBarang2.RecordCo
unt > 0) and
(dataGudang.qryViewKadaluarsa.Recor
dCount > 0) then

  begin

  if MessageDlg('Terdapat Stok
barang yang minimal dan
Kadaluarsa', mtWarning, [mbYes,
mbNo], 0) = mrYes then

  begin

    frmInputPengadaan.ShowModal;

    frmViewKadaluarsa.ShowModal;

  end;

  end
```

```
  else if
dataGudang.qryViewBarang2.RecordCou
nt > 0 then

  begin

  if MessageDlg('Terdapat Stok
barang yang minimal, Apakah akan
mengadakan barang?', mtWarning,
[mbYes, mbNo], 0) = mrYes then

  begin

    frmInputPengadaan.ShowModal;

  end;

  end

  else if
dataGudang.qryViewKadaluarsa.Record
Count > 0 then

  begin

  if MessageDlg('Terdapat barang
kadaluarsa, Apakah akan anda
lihat?', mtWarning, [mbYes, mbNo],
0) = mrYes then

  begin

    frmViewKadaluarsa.ShowModal;

  end;

  end

end;



procedure
TfrmMainMenu.DataDetailPenerimaan1C
lick(Sender: TObject);

begin


frmViewDetailPenerimaan.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.DataTransaksiPengirima
n1Click(Sender: TObject);

begin

  frmPengiriman.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.About1Click(Sender:
TObject);

begin

  AboutBox.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.Bantuan1Click(Sender:
TObject);

begin

      ShellExecute(Handle, 'open',
'Manual book - Kalsio.pdf', nil,
nil, SW_SHOWNORMAL)

end;



procedure
TfrmMainMenu.LaporanPengadaanBarang
1Click(Sender: TObject);

begin

  frmPilihanTampilan1.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.LaporanPesananBarang1C
lick(Sender: TObject);

begin

  frmPilihanTampilan2.ShowModal

end;
```

```
procedure
TfrmMainMenu.LaporanPengirimanBaran
g1Click(Sender: TObject);

begin

  frmPilihanTampilan3.ShowModal;

end;



procedure
TfrmMainMenu.LaporanPenerimaanBaran
g1Click(Sender: TObject);

begin

  frmPilihanTampilan4.ShowModal;

end;



end.
```

LAMPIRAN B

HASIL KUESIONER

LAMPIRAN B

HASIL KUESIONER

KUISIONER PENGUJIAN SISTEM INFORMASI PENGADAAN BARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERAMALAN SINGLE EXPONENSIAL SMOOTHING DI LABORATORIUM PRAMITA

Nama : Fasar

Jabatan : Staff

1. Sistem informasi yang dirancang ini dapat membantu dalam proses perencanaan dalam pengadaan barang
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   (d.) Setuju
   e. Sangat Setuju

2. Sistem informasi ini dirancang sesuai kebutuhan
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   (d.) Setuju
   e. Sangat Setuju

3. Laporan yang disajikan aplikasi ini sesuai dengan kebutuhan serta pembuatannya cepat, tepat dan akurat
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   (d.) Setuju
   e. Sangat Setuju

4. Dengan adanya sistem informasi yang dirancang ini tidak ada lagi keterlambatan pemesanan

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

5. Sistem informasi yang dirancang ini mudah digunakan baik dalam pengolahan data atau dalam pembuatan laporan

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

6. Dengan adanya aplikasi ini keamanan data dapat terpenuhi

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

7. Sistem informasi yang dirancang ini memberikan kemudahan dalam penyimpanan data

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

(.....)

KUISIONER PENGUJIAN SISTEM INFORMASI PENGADAAN BARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERAMALAN SINGLE EXPONENSIAL SMOOTHING DI LABORATORIUM PRAMITA

Nama : ARIE

Jabatan : STAFF

1. Sistem informasi yang dirancang ini dapat membantu dalam proses perencanaan dalam pengadaan barang
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju (X)
   e. Sangat Setuju

2. Sistem informasi ini dirancang sesuai kebutuhan
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju (X)

3. Laporan yang disajikan aplikasi ini sesuai dengan kebutuhan serta pembuatannya cepat, tepat dan akurat
   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja (X)
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

4. Dengan adanya sistem informasi yang dirancang ini tidak ada lagi keterlambatan pemesanan

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

5. Sistem informasi yang dirancang ini mudah digunakan baik dalam pengolahan data atau dalam pembuatan laporan

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

6. Dengan adanya aplikasi ini keamanan data dapat terpenuhi

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

7. Sistem informasi yang dirancang ini memberikan kemudahan dalam penyimpanan data

   a. Sangat Tidak Setuju
   b. Tidak Setuju
   c. Biasa Saja
   d. Setuju
   e. Sangat Setuju

(.....)

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2533603 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 116 TELP. (022) 2533676, 2506634 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2503624, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TELP. (022) 2506553, 2508412 BANDUNG 40132

Nomor :360 /LP-S1/TIF-FTIK/UNIKOM/X/2010
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Mengadakan Penelitian
Dalam Rangka Penyusunan Tugas Akhir

Kepada Yth :
LABORATORIUM PRAMITA
JL. RE Martadinata No 135 Bandung

Dengan Hormat,

Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia menerangkan bahwa :

Nama	: Rully Agusta P
Nim	: 10106146
Jurusan	: Teknik Informatika
Program studi	: S1
Topik/ Materi Pokok	: *PENGADAAN DAN PENEMPATAN BARANG DI LABORATORIUM PRAMITA*

Yang bersangkutan adalah benar Mahasiswa Jurusan Tenik Informatika Fakultas Teknik Dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia tingkat akhir dan akan mempersiapkan penyusunan Tugas Akhir sebagai salah satu syarat dalam menempuh ujian Strata Satu.

Untuk keperluan tersebut, kami mohon ijin Bapak / Ibu agar yang bersangkutan dapat melaksanakan penelitian pada Perusahaan/ Instansi yang Bapak / Ibu pimpin.

Perlu kami jelaskan bahwa kegiatan penelitian bersifat ilmiah dan semata-mata digunakan untuk maksud rencana Penyusunan Tugas Akhir.

Atas perhatian serta bantuan yang Bapak / Ibu berikan kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 28 Oktober 2010
Ketua Jurusan Teknik Informatika

Mira Kania Sabariah, M.T
NIP. 4127 70 06 008

Tembusan :
1. arsip

PRAMITA Lab
Mengutamakan Kualitas Diagnosa & Pelayanan

Laboratorium Klinik PRAMITA
KANTOR CABANG BANDUNG :
Jl. LL. RE. Martadinata No. 135, Telp. (022) 7271946 (Hunting), Fax. (022) 7234189
Jl. M. Toha No. 163 Telp. (022) 5201915, Fax. (022) 5222845
Jl. Pajajaran No. 86 Telp. (022) 6021881, Fax. (022) 6021882
Website : http//www.pramita.co.id E-mail : martadinata@pramita.co.id
Tersertifikasi : ISO 9001:2008 NO. JKT 6004716

SURAT KETERANGAN

No.A. 003.0206/SKJ

Yang Terhormat:
Ketua Jurusan Teknik Informatika
Universitas Komputer Indonesia
Jl. Dipatiukur 112
Bandung

Yang bertanda tangan di bawah ini, atas nama Kepala SDM di Laboratorium PRAMITA yang berdomisili di Bandung.

Dengan ini menerangkan yang sebenarnya, bahwa:

Nama	: Rully Agusta Prautama
NIM	: 10106146
Jurusan/Program Studi	: Teknik Informatika/S1

Adalah benar yang bersangkutan telah kami terima untuk melakukan penelitian Skripsi pada Laboratorium Klinik PRAMITA.

Demikian surat keterangan ini kami buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 2 November 2010

Laboratorium Klinik PRAMITA

Nandang Kurniawan