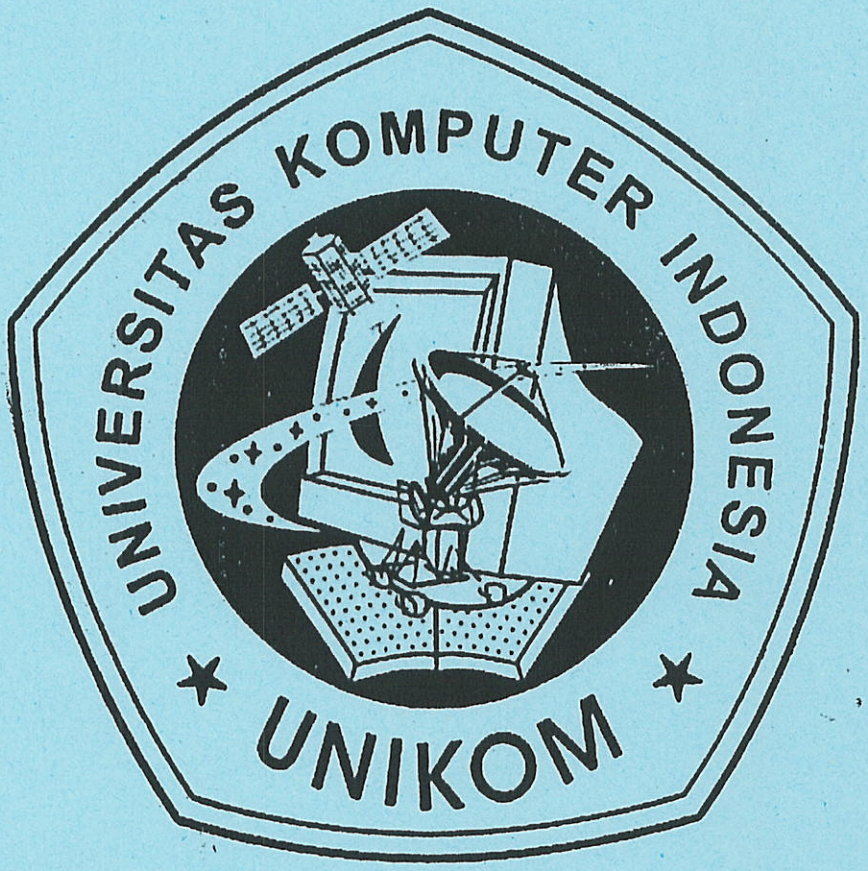
DAFTAR PUSTAKA

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

1. M.Agus J.Alam., *Membuat Program Aplikasi menggunakan Delphi 6 & Delphi 7*, PT.Elex Media Komputindo, Maret 2003.
2. Abdul , K., 2002, *Dasar pemograman Delphi 5*, jilid 2, Andi Offset, Yogyakarta.
3. B4T,2003,*Company Profile Balai Besar Bahan dan Barang Teknik*, Bandung.
4. Shoman, Martin L,*Software Enginering Design*,Reability,Management,Mc Graw Hill,1997.
5. www. B4T.go.id


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

LAMPIRAN

DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI DAN PERDAGANGAN
BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK
Jl. Sangkuriang No. 14 BANDUNG 40135 JAWA BARAT - INDONESIA
Telp. 022 - 2504088, 2510682, 2504828, 2507626, Fax. 022 - 2502027
e-mail : b4t@bdg.centrin.net.id

Nomor : 1019 /Bd/BBBBT-1/ V /2004
Lampiran :
Perihal : *Kerja Praktek*

Bandung, 31 Mei 2004

Kepada Yth,

Sdr. Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer UNIKOM

Jl. Dipati Ukur No. 114-116 Bandung.

Menunjuk surat saudara No. 159/KP/FTIK-IFD3/UNIKOM/V/2004, Tanggal 21-5-2004

Perihal : Permohonan *Kerja Praktek* dengan ini kami beritahukan bahwa kami dapat menerima Kerja Praktek tersebut pada :

Tanggal	: 5 Juli 2004	s/d 30 Juli 2004
Jumlah Peserta	: 3 (Tiga)	- Iwan Riswanto - Budi Saptono - Ahmad Fauzi
Tempat PKL	: Teknik Informatika	

Demikian agar maklum dan terima kasih atas perhatian saudara.

BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK

Kepala,

Ir. Sitohang
Nip. 090008251

Tembusan

1. Ka. Bid Pengembangan Usaha
2. Pertinggal.

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
Kampus I : Jl DIPATI UKUR 112 TELP (022) 2504119 BANDUNG 40132
Kampus II : Jl DIPATI UKUR 116 TELP (022) 2506634 BANDUNG 40132
Kampus III : Jl DIPATI UKUR 102 TELP (022) 2506637 BANDUNG 40132
Kampus IV : Jl DIPATI UKUR 114 TELP (022) 2503054 BANDUNG 40132

PENILAIAN KERJA PRAKTEK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

Nama Mahasiswa : Budi Saprono
NIM : 10702031
Jurusan : teknik informatika
Nama Perusahaan : Balai Besar Bahan dan Barang teknik (BBTT)
Alamat Perusahaan & Telepon : Jl. Sangkuriang no.14 Bandung

Waktu Kerja Praktek : 08.00 s/d 13.00
Nama Pejabat Penilai : Ir. Mustansir
Jabatan : Kepala bagian seksi teknologi informasi

NO	ASPEK YANG DINILAI	NILAI	INDEK PRESTASI
1	Disiplin Dalam Kerja	70	B
2	Kemampuan Menyelesaikan Tugas	75	B
3	Prestasi Kerja	70	B
4	Inisiatif	70	B
5	kepribadian	70	B

JUDUL LAPORAN KERJA PRAKTEK

Aplikasi pengolahan data pegawai dengan menggunakan delphi versi 6.0

Komentar Pejabat Penilai Atas Prestasi Kerja Mahasiswa/I UNIKOM

.....
.....

NILAI	INDEKS	KETERANGAN
80 ≤ NA ≤ 100	A	Sangat Baik
70 ≤ NA ≤ 79	B	Baik
55 ≤ NA ≤ 69	C	Cukup
41 ≤ NA ≤ 54	D	Kurang
0 ≤ NA ≤ 40	E	Buruk

....200

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Informatika

Budhi Irawan S.Si
NIP. 4127 70 06 003

Koordinator Kerja Praktek

(Nama, Tanda Tangan&Cap)

website :http:// www.unikom.ac.id
Email : ti@unikom.acid

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
Kampus I : Jl DIPATI UKUR 112 TELP (022) 2504119 BANDUNG 40132
Kampus II : Jl DIPATI UKUR 116 TELP (022) 2506634 BANDUNG 40132
Kampus III : Jl DIPATI UKUR 102 TELP (022) 2506637 BANDUNG 40132
Kampus IV : Jl DIPATI UKUR 114 TELP (022) 2503054 BANDUNG 40132

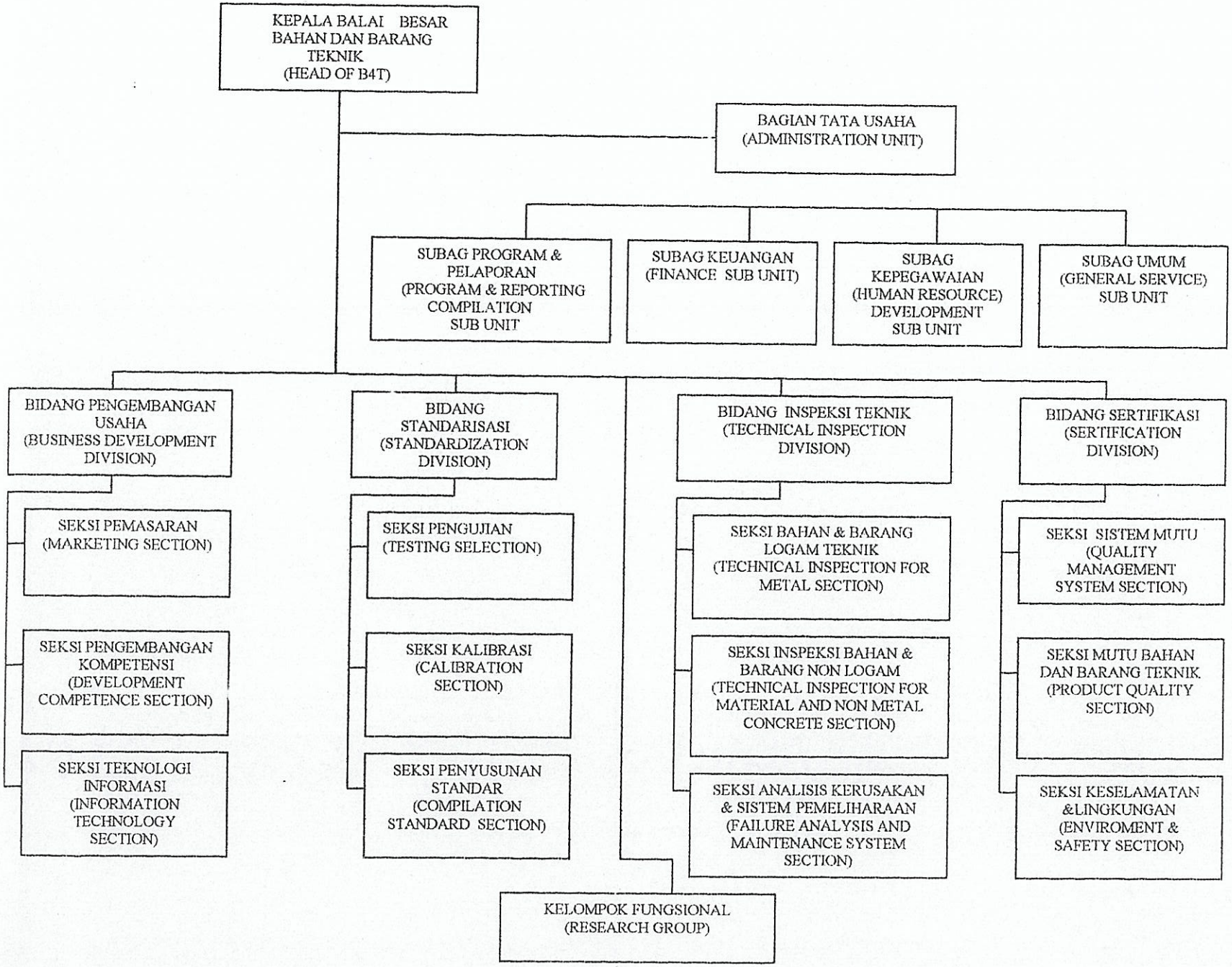
ABSENSI KERJA PRAKTEK

NIM : 10702031
NAMA : BUDI SAPTONO

No	Tanggal	Jam masuk	Jam keluar	Paraf Petugas	Keterangan
1	5/7/2004	08.00	13.00		
2	6/7/2004	—11—	—11—		
3	7/7/2004	—11—	—11—		
4	8/7/2004	—11—	—11—		
5	9/7/2004	—11—	—11—		
6	10/7/2004	—11—	—11—		Libur
7	11/7/2004				Libur
8	12/7/2004	08.00	13.00		
9	13/7/2004	—11—	—11—		
10	14/7/2004	—11—	—11—		
11	15/7/2004	—11—	—11—		
12	16/7/2004	—11—	—11—		
13	17/7/2004				Libur
14	18/7/2004				Libur
15	19/7/2004	08.00	13.00		
16	20/7/2004	—11—	—11—		
17	21/7/2004	—11—	—11—		
18	22/7/2004	—11—	—11—		
19	23/7/2004	—11—	—11—		
20	24/7/2004				
21	25/7/2004				
22	26/7/2004				
23	27/7/2004				
24	28/7/2004				
25	29/7/2004				
26	30/7/2004				
27	31/7/2004				Libur

STRUKTUR ORGANISASI BALAI BESAR BAHAN & BARANG TEKNIK (B4T)

(ORGANIZATION CHART OF CENTER FOR AMTERIAL ABD TECHNICAL PRODUCT (B4T))



LISTINING PROGRAM

```
unit UMENU;

interface
uses
  Windows, Messages, SysUtils, Classes, Graphics, Controls, Forms, Dialogs,
  jpeg, ExtCtrls, StdCtrls, Menus;

type
  TFMENU = class(TForm)
    Panel1: TPanel;
    Panel2: TPanel;
    Panel3: TPanel;
    Panel4: TPanel;
    Panel5: TPanel;
    Panel6: TPanel;
    Image1: TImage;
    Panel7: TPanel;
    Image2: TImage;
    Label1: TLabel;
    Label2: TLabel;
    Panel8: TPanel;
    Panel9: TPanel;
    Timer2: TTimer;
    Label4: TLabel;
    procedure TambahPegawai1Click(Sender: TObject);
    procedure ProfilePeerusahaan1Click(Sender: TObject);
    procedure Keluar1Click(Sender: TObject);
    procedure EditPegawai1Click(Sender: TObject);
    procedure ampilPegawai1Click(Sender: TObject);
    procedure LaporanDataPegawai1Click(Sender: TObject);
    procedure Timer1Timer(Sender: TObject);
    procedure Panel3Click(Sender: TObject);
    procedure Panel3MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel3MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel5Click(Sender: TObject);
    procedure Panel6Click(Sender: TObject);
    procedure Panel4Click(Sender: TObject);
    procedure Panel8Click(Sender: TObject);
    procedure Panel4MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel5MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel6MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
```

```
    procedure Panel8MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel4MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel5MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel6MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel8MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
      Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
    procedure Panel9Click(Sender: TObject);
    procedure Timer2Timer(Sender: TObject);
  private
    { Private declarations }
  public
    { Public declarations }
  end;

var
  FMENU: TFMENU;

implementation

uses UFISI, UProfile, UTES, UTAMBAH, UDM, ULAP, Unit1;

{$R *.DFM}

procedure TFMENU.TambahPegawai1Click(Sender: TObject);
begin
FTambah.Show;
end;

procedure TFMENU.ProfilePeerusahaan1Click(Sender: TObject);
begin
FProfile.show;

end;

procedure TFMENU.Keluar1Click(Sender: TObject);
begin
if MessageDlg('Anda Mau Keluar',mtconfirmation,[mbyes,mbno],0)=mrYes Then
  Begin
   Application.terminate
  end;

end;

procedure TFMENU.EditPegawai1Click(Sender: TObject);
```

```
begin
DM.TPEGAWAI.EDIT;
FTAMBAH.SHOWMODAL;
end;

procedure TFMENU.ampilPegawai1Click(Sender: TObject);
begin
FTAMPIL.SHOWMODAL;
end;

procedure TFMENU.LaporanDataPegawai1Click(Sender: TObject);
begin
tes.Preview;
end;

procedure TFMENU.Timer1Timer(Sender: TObject);
begin
 IF IMAGE1.VISIBLE=TRUE THEN
   IMAGE1.Visible:=FALSE ELSE
   IMAGE1.Visible:=TRUE;
{IF IMAGE1.VISIBLE=false THEN
   IMAGE1.Visible:=true ELSE
   IMAGE1.Visible:=false;}
   end;

procedure TFMENU.Panel3Click(Sender: TObject);
begin
 FTAMBAH.ShowModal;
end;

procedure TFMENU.Panel3MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
  Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
  PANEL3.COLOR:=CLBLUE;
end;

procedure TFMENU.Panel3MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
  Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
   PANEL3.COLOR:=CLBTNFACE;
end;

procedure TFMENU.Panel5Click(Sender: TObject);
begin
 FTAMPIL.Show;
 FMENU.Visible:=False;
end;
```




```
procedure TFMENU.Panel6Click(Sender: TObject);
begin
 TES.Preview;
end;

procedure TFMENU.Panel4Click(Sender: TObject);
begin
 FEDIT.SHOWMODAL;
end;

procedure TFMENU.Panel8Click(Sender: TObject);
begin
 IF MESSAGEDLG('ANDA YAKIN INGIN KELUAR
!!',MTCONFIRMATION,[MBYES,MBNO],0)=MRYES THEN
  BEGIN
   FMENU.CLOSE;
  END
   end;


procedure TFMENU.Panel4MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
 Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
   PANEL4.COLOR:=CLBLUE;
end;

procedure TFMENU.Panel5MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
 Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
   PANEL5.COLOR:=CLBLUE;
end;

procedure TFMENU.Panel6MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
 Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
    PANEL6.COLOR:=CLBLUE;
end;

procedure TFMENU.Panel8MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
 Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
    PANEL8.COLOR:=CLBLUE;
end;

procedure TFMENU.Panel4MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
 Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
   PANEL4.COLOR:=CLBTNFACE;
```

```
end;

procedure TFMENU.Panel5MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
  Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
     PANEL5.COLOR:=CLBTNFACE;
end;

procedure TFMENU.Panel6MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
  Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
   PANEL6.COLOR:=CLBTNFACE;
end;

procedure TFMENU.Panel8MouseUp(Sender: TObject; Button: TMouseButton;
  Shift: TShiftState; X, Y: Integer);
begin
    PANEL8.COLOR:=CLBTNFACE;
end;

procedure TFMENU.Panel9Click(Sender: TObject);
begin
 FPROFILE.ShowModal;
end;

procedure TFMENU.Timer2Timer(Sender: TObject);
begin

 label4.Left:=label4.left+100;
 if label4.left>=260 then
   timer2.enabled:= false

end;

end.
```

```
procedure TFTAMBAH.SpeedButton1Click(Sender: TObject);
begin
 DM.TPEGAWAI.First;
end;

procedure TFTAMBAH.SpeedButton2Click(Sender: TObject);
begin
 DM.TPEGAWAI.Prior;
 IF DM.TPEGAWAI.Bof THEN
  SHOWMESSAGE('ANDA SUDAH DIAWAL DATA');
end;

procedure TFTAMBAH.SpeedButton3Click(Sender: TObject);
begin
 DM.TPEGAWAI.Next;
 IF DM.TPEGAWAI.Eof THEN
  SHOWMESSAGE('ANDA SUDAH DIAKHIR DATA');
end;

procedure TFTAMBAH.SpeedButton4Click(Sender: TObject);
begin
 DM.TPEGAWAI.LAST;
end;



procedure TFTAMBAH.BitBtn1Click(Sender: TObject);
begin
 IF MESSAGEDLG('ANDA YAKIN, DATA INGIN DIHAPUS
??',MTWARNING,[MBYES,MBNO],0)=MRYES
  THEN
   DM.TPEGAWAI.Delete;
end;

procedure TFTAMBAH.FormCreate(Sender: TObject);
begin
 n:=0;
end;

procedure TFTAMBAH.Timer1Timer(Sender: TObject);
begin
 n:=n+10;
 ftambah.Canvas.MoveTo(16,95);
 ftambah.Canvas.LineTo(n,95);
 if n= 800 then
  timer1.Enabled:=false;
end;
```

```
procedure TFTAMPIL.RadioGroup1Click(Sender: TObject);
begin
IF (RADIOGROUP1.ITEMINDEX=0) THEN
   DM.TPEGAWAI.INDEXNAME:=''
   ELSE
   DM.TPEGAWAI.INDEXNAME:='IDXNAMA';
end;

procedure TFTAMPIL.BitBtn1Click(Sender: TObject);
begin
IF DM.TPEGAWAI.FINDKEY([ECARI.TEXT])=TRUE THEN
  BEGIN
   SHOWMESSAGE('DATA  DITEMUKAN');
    FTAMBAH.SHOW ;
   END
   ELSE

  IF DM.TPEGAWAI.FINDKEY([ECARI.TEXT])=False THEN
   BEGIN
   SHOWMESSAGE('DATA TIDAK DITEMUKAN') ;
   END ;


   end;
```

```
procedure TFTAMBAH.GroupBox1Click(Sender: TObject);
begin

end;

end.
```