

LAMPIRAN
LISTING PROGRAM

1. Tampilan Utama

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Label1.FontSize = 14
```

```
Label1 = "APLIKASI RUMUS BANGUN RUANG MENGGUNAKAN "
```

```
Label2.FontSize = 14
```

```
Label2 = "VISUAL BASIC 6.0"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Label3_Click()
```

```
Form5.Show
```

```
Unload Me
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Label4_Click()
```

```
Form5.Show
```

```
Unload Me
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Picture1_Click()
```

```
Form4.Show
```

Unload Me

End Sub

Private Sub Picture3_Click()

Form3.Show

Unload Me

End Sub

Private Sub Picture4_Click()

Form2.Show

Unload Me

End Sub

Private Sub Picture6_Click()

X = MsgBox("Are You Sure Want To Exit?", vbQuestion + vbOKCancel,

"Informasi")

If X = vbOK Then

End

End If

End Sub

Private Sub Timer1_Timer()

Label1.ForeColor = RGB(Rnd * 255, Rnd * 255, Rnd * 255)

If (Label1.Left + Label1.Width) <= 0 Then

```
Label1.Left = Me.Width
```

```
End If
```

```
Label1.Left = Label1.Left - 100
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Timer2_Timer()
```

```
Label2.ForeColor = RGB(Rnd * 255, Rnd * 255, Rnd * 255)
```

```
If (Label2.Left + Label2.Width) <= 0 Then
```

```
Label2.Left = Me.Width
```

```
End If
```

```
Label2.Left = Label2.Left - 100
```

```
End Sub
```

2. Rumus Luas Bangun Ruang

```
Private Sub Combo1_Change()
```

```
Combo1_Click
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Combo1_Click()
```

```
Image1.Picture = LoadPicture("C:\Users\user\Downloads\ari\LUAS\" &  
Combo1.Text & ".jpg")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Combo1.AddItem "luas balok"
```

```
Combo1.AddItem "luas bola"  
Combo1.AddItem "luas kubus"  
Combo1.AddItem "luas tabung"  
Combo1.ListIndex = 0  
End Sub
```

```
Private Sub Picture1_Click()  
Form1.Show  
Unload Me  
End Sub
```

3. Rumus Keliling Bangun Ruang

```
Private Sub Combo1_Change()  
Combo1_Click  
End Sub
```

```
Private Sub Combo1_Click()  
Image1.Picture = LoadPicture("C:\Users\user\Downloads\ari\KELILING\" &  
    Combo1.Text & ".jpg")  
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()  
Combo1.AddItem "keliling balok"  
Combo1.AddItem "keliling bola"
```

```
Combo1.AddItem "keliling kubus"  
Combo1.AddItem "keliling tabung"  
Combo1.ListIndex = 0  
End Sub
```

```
Private Sub Picture1_Click()  
Form1.Show  
Unload Me  
End Sub
```

4. Rumus Volume Bangun Ruang

```
Private Sub Combo1_Change()  
Combo1_Click  
End Sub
```

```
Private Sub Combo1_Click()  
Image1.Picture = LoadPicture("C:\Users\user\Downloads\ari\VOLUME\" &  
    Combo1.Text & ".jpg")  
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()  
Combo1.AddItem "volume balok"  
Combo1.AddItem "volume bola"  
Combo1.AddItem "volume kubus"  
Combo1.AddItem "volume tabung"
```

```
Combo1.ListIndex = 0
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Picture1_Click()
```

```
Form1.Show
```

```
Unload Me
```

```
End Sub
```

5. Tentang Penulis

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Label7.FontSize = 22
```

```
Label7 = "D3 TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Picture1_Click()
```

```
Form1.Show
```

```
Unload Me
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Timer1_Timer()
```

```
Label7.ForeColor = RGB(Rnd * 250, Rnd * 250, Rnd * 245)
```

```
If (Label7.Left + Label7.Width) <= 0 Then
```

```
Label7.Left = Me.Width
```

```
End If
```

```
Label7.Left = Label7.Left - 100
```

```
End Sub
```



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN
ALAM**

**Jl. Bioteknologi No. 1 Kampus USU Telp. (061) 8211050 Fax. (061) 8214290 Medan-20155
Email : Dekanat@FMIPA.USU.AC.ID**

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR MAHASISWA

Nama Mahasiswa : Ari Arya Fitriza
Nomor Stambuk : 112406010
Judul Tugas Akhir : Aplikasi Rumus Bangun Ruang Menggunakan Visual Basic 6.0
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Elly Rosmaini, M.Si
Tanggal Mulai Bimbingan :
Tanggal Selesai Bimbingan :

No	TANGGAL ASSISTEN BIMBINGAN	PEMBAHASAN PADA ASSISTEN MENGENAI PADA BAB	PARAF DOSEN PEMBIMBING	KETERANGAN
1	25 April 2014	ACC PROPOSAL		
2		ACC BAB 1		
3		ACC BAB 2		
4		ACC BAB 3		
5		ACC BAB 4		
6		ACC BAB 5		
7		UJI PROGRAM		

❖ Kartu ini harap dikembalikan kejurusan Matematika Bila Bimbingan Mahasiswa telah Selesai

Diketahui
Program Studi D3 Teknik Informatika
FMIPA USU
Ketua,

Disetujui
Pembimbing Utama/
Penanggung Jawab

Dr. Elly Rosmaini, M.Si
NIP. 196005201985032002

Dr. Elly Rosmaini, M.Si
NIP. 196005201985032002

SURAT KETERANGAN
Hasil Uji Program Tugas Akhir

Yang bertanda tangan dibawah ini, menerangkan bahwa Tugas Akhir Mahasiswa Program D-3 Teknik Informatika :

Nama : Ari Arya Fitriza
Nomor Induk Mahasiswa : 112406010
Program Studi : D3 Teknik Informatika
Judul Tugas Akhir : Aplikasi Rumus Bangun Ruang Menggunakan Visual Basic 6.0

Telah melaksanakan tes program Tugas Akhir dari mahasiswa tersebut yang dilaksanakan pada tanggal

Dengan Hasil : Sukses / Gagal

Demikian diterangkan untuk digunakan melengkapi syarat pendaftaran Ujian Meja Hijau Tugas Akhir Mahasiswa yang bersangkutan di Departemen Matematika FMIPA USU Medan.

Medan, Juni 2014
Dosen Pembimbing

Dr. Elly Rosmaini, M.Si
NIP.196005201985032002