

Menggunakan QuickReport di Delphi Untuk Membuat Kartu Mahasiswa

Target Pencapaian

Siswa dapat Membuat Report dengan menggunakan Quick Report yg ada dalam Dephi 7.0

Materi ini merupakan materi lanjutan dari bagaimana membuat laporan dengan menggunakan Quick Report pada Delphi 7.0

Pada bagian ini akan dijelaskan bagaimana membuat kartu mahasiswa dengan tampilan yang diinginkan sebagai berikut:

	UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA Kartu Mahasiswa
Nim	10109002
Nama	MIYABI
Alamat	JL.SURAPATI DALAM 34
Kota	BANDUNG
Telp	24033321
	

	UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA Kartu Mahasiswa
Nim	10109005
Nama	WULANSARI YUNITA
Alamat	JL.RAYA BAROS 97
Kota	CIMAH
Telp	20233232
	

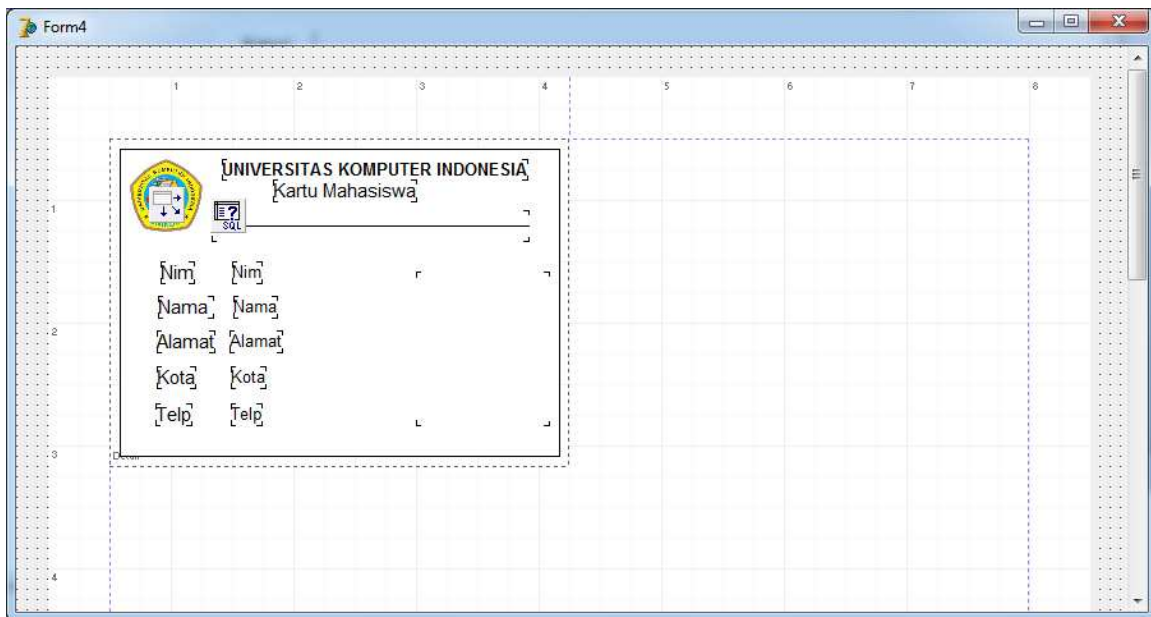
	UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA Kartu Mahasiswa
Nim	10109001
Nama	RAHMAT SYAHPUTRA
Alamat	JL.PAGERWANGI 78
Kota	BANDUNG
Telp	25023333
	

	UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA Kartu Mahasiswa
Nim	10109004
Nama	FEBILITAS WULANDARI
Alamat	JL.SARIMANIS 23
Kota	CIMAH
Telp	20032321
	

1. Membuat Form

Untuk membuat Laporan dalam bentuk Kartu Mahasiswa dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut:

1. Buat Form
2. Tempelkan Quickrep1
3. Tempelkan Object Datasource1 dan Query1
4. Tempelkan 7 Buah QRLabel
5. Tempelkan 5 Buah QRDBText
6. Tempelkan 1 QRImage1
7. Tempelkan 1 QRDBImage1

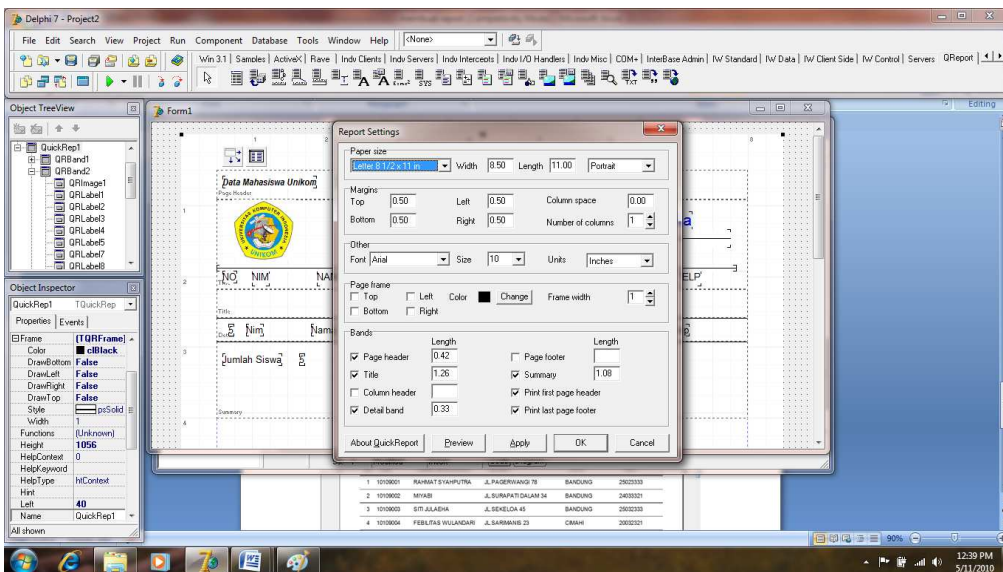


Atur Properti Object sebagai berikut:

NO	OBJECT	PROPERTY
1	TQuery1	Databasename:Akademik SQL:Select * from Mahasiswa Active
2	DataSource1	DataSet:query1
3	QRLabel	Sesuaikan dengan caption masing-masing
4	QRDBText	Datasource:Datasource1 DataField:NIM Untuk QRDBText yang lain disesuaikan
5	QRDBImage1	Koneksikan ke Field Photo

2. Menampilkan Report.

Untuk menampilkan Report dapat dilakukan dengan cara double Click pada jendela QuickRep1, Kemudian Pilih Preview

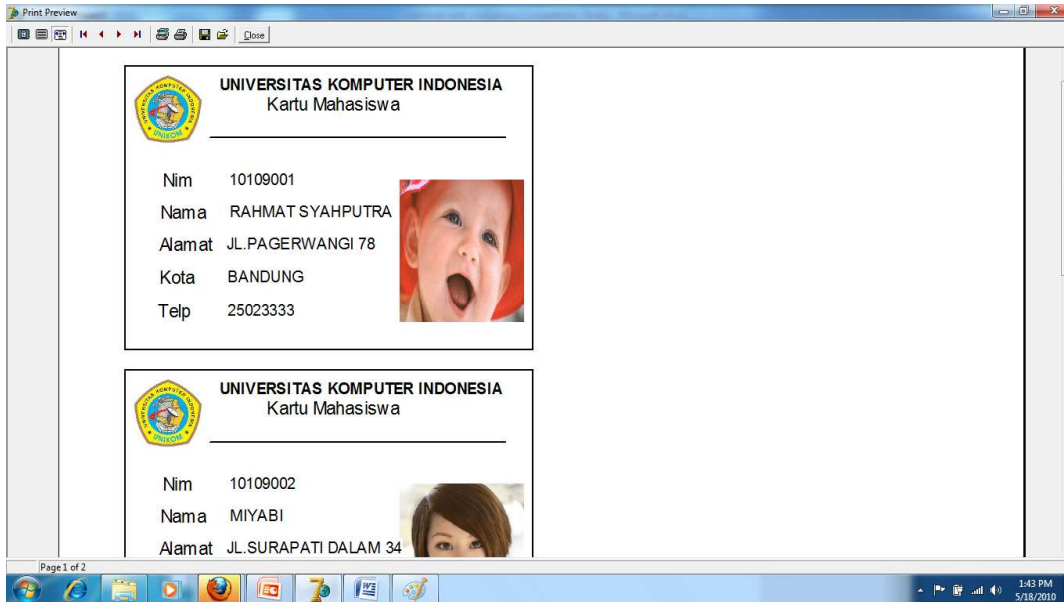


Jika Menampilkan report Dengan Program maka harus dituliskan Source Code Berikut pada Button yang anda inginkan:

Untuk membuat laporan dalam Delphi dengan menggunakan QuickReport dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut.

1. procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject);
2. begin
3. quickrep1.preview();
4. end;

Berikut adalah Output ketika Program Dijalankan



Jika anda ingin menampilkan dalam bentuk kolom, maka dapat dilakukan dengan cara mengatur properties Number Of Columns menjadi 2

Report Settings

Paper size
Letter 8 1/2 x 11 in Width 8.50 Length 11.00 Portrait

Margins
Top 0.50 Left 0.50 Column space 0.00
Bottom 0.50 Right 0.50 Number of columns 2

Other
Font Arial Size 10 Units Inches

Page frame
 Top Left Color ■ Change Frame width 1
 Bottom Right

Bands

<input type="checkbox"/> Page header	Length	<input type="checkbox"/> Page footer	Length
<input type="checkbox"/> Title	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Summary	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Column header	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Print first page header	
<input checked="" type="checkbox"/> Detail band	2.68	<input checked="" type="checkbox"/> Print last page footer	

About QuickReport Preview Apply OK Cancel

Sekian. Selamat Mencoba, sampai jumpa lagi pada materi dan latihan lainnya.

Nb.nanti diteruskan lagi yah.....

Taryana Suryana. M.Kom

Teknik Informatika

Universitas Komputer Indonesia

taryanarx@yahoo.com

Materi ini dapat di download di <http://nilaionline.unikom.ac.id>