

LANJUTAN APLIKASI DATABASE

E. Menu Laporan Peminjaman Film

1. Buat form dengan nama FCetak

The screenshot shows a QuickReport form titled "LAPORAN PEMINJAMAN FILM". The form is divided into three main sections: Page Header, DetailBand, and SubDetail. The Page Header section contains a title "LAPORAN PEMINJAMAN FILM". The DetailBand section contains fields for "ID ANGGOTA", "NAMA", "JUDUL", "TGL PINJAM", "TGL KEMBALI", and "HARGA (Rp)". The SubDetail section contains fields for "Judul", "Tgl Pinjam", "Tgl Kembali", and "Harga". The form is labeled with various components: tbAnggota, tbPinjam, tbFilm, QRSysData, QRDBImage, DetailBand, QRLabel, QRDBText, QRShape, and QRSubDetail.

2. Cat
 1. Beri nama **QuickReport** dengan **QRCetak**
 2. Properti **DataSet** QuickReport rubah ke **tbAnggota**
 3. Ubah properti **Bands HasDetail = True** dan **HasPageHeader=True**, dan tambahkan komponen **QRSubDetail**
 4. Untuk properti **DataSet QRDBText IdAnggota dan Nama** ubah ke **tbAnggota** atur sendiri properti **DataField**
 5. Untuk properti **DataSet QRDBText Judul** ubah ke **tbFilm**, atur juga **DataField**
 6. Untuk properti **DataSet QRDBText Tgl Pinjam, Tgl Kembali dan Harga** ubah ke **tbPinjam**, atur juga **DataField**
 7. Untuk properti **DataSet QRDBImage** ubah ke **tbAnggota**, atur juga **DataField**
 8. Untuk properti **Data QRSysData** ubah ke **qrsDetailNo**
 9. Ubah properti **MasterSource tbPinjam** ke **dsAnggota**, dan properti **MasterFields** ke **Id_Anggota**
 10. Ubah properti **MasterSource tbFilm** ke **dsPinjam** dan properti **MasterFields** ke **Kode_film**

3. Pada menu utama isi source code berikut:

Buat Prosedur CreateFormLaporan

```
procedure TFUtama.CreateFormLaporan;  
var Form : TFCetak;  
begin  
    Form:= TFCetak.Create(Application);  
    Form.QRCetak.Preview;  
end;
```

Main Menu Laporan Tombol Peminjaman Film

```
procedure TFUtama.PeminjamanFilm1Click(Sender: TObject);  
begin  
    CreateFormLaporan  
end;
```

4. Dibawah private buat: **procedure** CreateFormLaporan ;
5. Isi pada event **OnClick** tombol dalam Toolbar **PeminjamanFilm1Click**
Buat sendiri tombol baru pada Toolbar. Klik kanan lalu pilih New Button
6. Pada Project > Options pindahkan **FCetak** ke **Available forms**
7. Pada event FormClose isi source code berikut:

```
procedure TFCetak.FormClose(Sender: TObject; var Action: TCloseAction);  
begin  
    Action:=caFree  
end;
```

Created by: Ferry 085241035883