

# FORM

Adi Rachmanto, S.Kom., M.Kom  
Prodi Akuntansi - UNIKOM



# PENGERTIAN & FUNGSI

- **Form** digunakan untuk mengontrol :
  - proses masukan data (input),
  - menampilkan data (output),
  - memeriksa dan memperbaharui data.
- **Form** digunakan untuk merepresentasikan ke user atau menerima inputan dari user data-data dalam tabel/query dalam bentuk interface grid, tombol, dan lain-lain kontrol windows. form dalam access bisa dimasukkan ke dalam form lain sebagai control sub form, biasanya jika bekerja dalam transaksi master-detail



## MEMBUAT FORM

- ❖ Sebelum kita membuat Form, buatlah terlebih dahulu sebuah database yang bernama **“Perpustakaan\_nim”**.
- ❖ Setelah itu buatlah 4 buah tabel dengan ketentuan sebagai berikut :



# MEMBUAT FORM (2)

## 1. Buku

Field Name	Data Type
Kode_Buku	Text
Nama_Buku	Text
Pengarang	Text
Penerbit	Text
Jumlah	Number
Harga	Currency

General	
Field Size	7
Format	
Input Mask	LLL\,-000
Caption	
Default Value	
Validation Rule	
Validation Text	
Required	No
Allow Zero Length	Yes
Indexed	Yes (No Duplicates)
Unicode Compression	No
IME Mode	No Control
IME Sentence Mode	None
Smart Tags	



# MEMBUAT FORM (3)

## 2. Anggota

Field Name	Data Type
No_Anggota	Text
Nama	Text
Alamat	Text
Tanggal_Lahir	Date/Time
No_Hp	Text
Pekerjaan	Text
Photo	OLE Object

Field Properties

General	
Field Size	6
Format	
Input Mask	LL\-000
Caption	
Default Value	
Validation Rule	
Validation Text	
Required	No
Allow Zero Length	Yes
Indexed	Yes (No Duplicates)
Unicode Compression	No
IME Mode	No Control
IME Sentence Mode	None
Smart Tags	

## MEMBUAT FORM (4)

### 3. Peminjaman

Field Name	Data Type
Kode_Buku	Short Text
No_Anggota	Short Text
Tgl_Pinjam	Date/Time
Tgl_Kembali	Date/Time



# MEMBUAT FORM (4)

## 4. Pengembalian

Field Name	Data Type
Kode_Buku	Short Text
No_Anggota	Short Text
Tgl_Kembali	Date/Time
Tgl_Pengembalian	Date/Time
Telat	Number
Denda	Currency





Buku						X
Kode_Buku ▾	Nama_Buku ▾	Pengarang ▾	Penerbit ▾	Jumlah ▾	Harga ▾	
HUK-980	FILOSOFI TASAWUF	JALALUDDIN RAHMAT	LENTERA ILMU	3	Rp75.000	
JIO-890	Microsoft office ACCESS 2010	MADCOMS	PENERBIT ANDI	4	Rp55.000	
JIO-897	REKAYASA PERANGKAT LUNAK	JEFREY	GRAHA ILMU	2	Rp150.000	
JKI-908	LASKAR PELANGI	ANDREA HIRATA	KOMPAS PRESS	3	Rp80.000	
JKU-870	ADOBE DREAMWEAVER CS3	MADCOMS	ANDI OFFSET	5	Rp50.000	
KLO-980	WEB DAN PHP	ABDUL KADIR	ANDI OFFSET	4	Rp75.000	

Anggota			
No_Anggota ▾	Nama ▾	Alamat ▾	Tanggal_Lahir ▾
KA-003	Rubby Yanto	Jl. Ujung Berung No.100 Bandung	23/05/1992
KO-090	Novi Novianty	Jl. Sekeloa Tengah No.29 Bandung	30/11/1990
LL-009	Hafidin Syarifuda	Jl. Dago Pojok No.56 Bandung	10/06/1995
MN-120	Rini Novianti	Jl. Tubagus Ismail No.90 Bandung	12/10/1990
PO-009	Annisa Putri	Jl. Sukasari II No.49 Bandung	03/10/1993





### Peminjaman

Kode_Buku ▾	No_Anggota ▾	Tgl_Pinjam ▾	Tgl_Kembali ▾
JKU-870	MN-120	15/11/2010	22/11/2010
JKU-870	PO-009	17/11/2010	24/11/2010
KLO-980	LL-009	01/11/2010	08/11/2010
KLO-980	PO-009	17/11/2010	24/11/2010
KLO-980	LL-009	04/06/2013	11/06/2013



### Pengembalian

Kode_Buk ▾	No_Anggota ▾	Tgl_Kembali ▾	Tgl_Pengembalian ▾	Telat ▾	Denda ▾
HUK-980	KO-090	18/10/2010	18/10/2010		
JIO-890	LL-009	01/11/2010	01/11/2010		
JIO-897	PO-009	17/11/2010	20/11/2010	3	Rp3.000
JKU-870	MN-120	15/11/2010	17/11/2010	2	Rp2.000
KLO-980	PO-009	17/11/2010	17/11/2010		

## Membuat FORM

Membuat Form di access  
setidaknya bisa menggunakan  
2 cara :

1.FORM Wizard

2.FORM Design / Blank FORM



# Langkah – langkah Menggunakan Form Wizard

1. Click tab Create pada jendela
2. Click More Form pada ribbon Forms, kemudian pilih Form Wizard. Sehingga akan muncul kotak dialog Form Wizard.
3. Memilih tabel yang atribut-atributnya akan digunakan. dalam contoh ini digunakan tabel Buku.

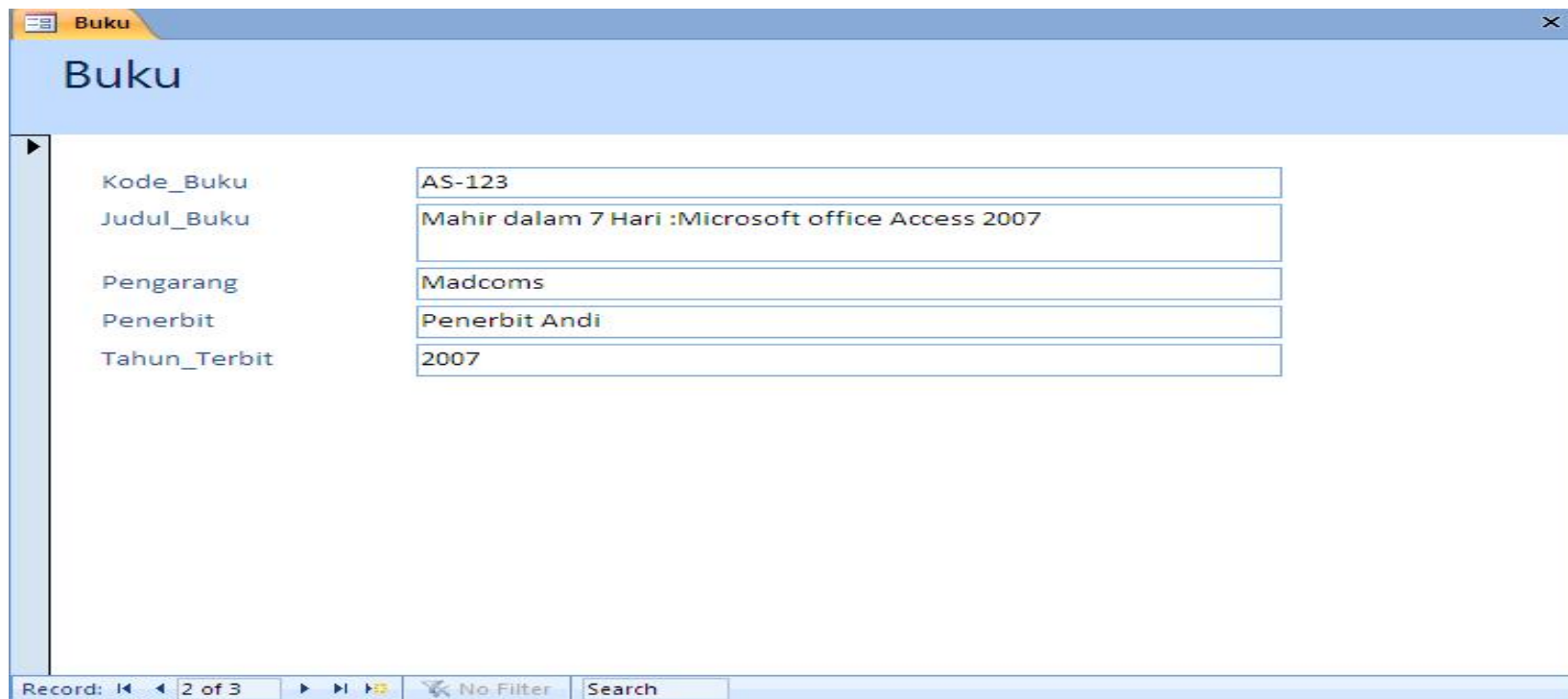


## Langkah – langkah Menggunakan Form Wizard

4. Click > atau >> untuk memilih atribut-atribut yang akan ditampilkan dalam form.
5. Memilih bentuk layout form kemudian click next.
6. Memilih style form kemudian click next.
7. Kemudian simpan form dengan nama Laporan Pemesanan, lalu click finish. Lalu akan muncul tampilan *Form View* sbb :



# Langkah – langkah Menggunakan Form Wizard



The screenshot shows a Microsoft Access form titled "Buku". The form has a light blue header bar with the title "Buku". Below the header, there is a list of fields on the left and their corresponding values in text boxes on the right:

Field Name	Value
Kode_Buku	AS-123
Judul_Buku	Mahir dalam 7 Hari :Microsoft office Access 2007
Pengarang	Madcoms
Penerbit	Penerbit Andi
Tahun_Terbit	2007

At the bottom of the form, there is a status bar with the following information: "Record: 1 of 3", navigation buttons, "No Filter", and a "Search" button.

8. Untuk mengatur tampilan form dapat dilakukan pada tampilan Design View. Click tab Home, kemudian pada ribbons Views click Design View.

