

<u>Adi Rachmanto, S.Kom., M.Kom</u> Program Studi Akuntansi – FEB UNIKOM

KONSEP FORM TRANSAKSI



- Dalam membuat form transaksi, kita melibatkan ke-4 tabel yang telah kita buat.
- Ketika menyimpan data transaksi
 Penjualan, maka harus
 menyimpan ke 2 tabel sekaligus,
 yaitu : tabel TransJual & tabel
 DetailJual.
- Oleh karena itu, maka diperlukan sebuah Query / menggabungkan data, agar bisa ditampilkan dalam sebuah form yang sama.

QUERY DETAIL JUAL

Buat file Query dengan nama file **QueryDetailJual.**Dengan Langkah sebagai berikut :

- 1) Klik tab **Create**
- 2) Pilih dan klik **Query Design**
- 3) Pada kotak **Show Table**, Pilih 4 Tabel yang sudah dibuat, lalu klik tombol **Add**
- 4) Klik tombol **Close** untuk keluar dari jendela Show Table.
- 5) Tempatkan field-field berikut, sehingga hasilnya tampak seperti di samping ini :
- 6) Lalu tambahkan field **TOTAL** pada kolom terakhir dengan rumus **JUMLAH** dikalikan **HARGA**



MEMBUAT SUB-FORM [1]

					≁S	ub-Form	٦				
324	anti-					г т	1 : 0		• • • •		
)						ansoksi pe) (JUQIQ	n	
No	Trans	T001									
Та	inggal	30-Mei-16									
Ko	de Pelanggai	PLG-0003									•
2	KodeBaran _! -	Jumlah 🝷	Na	maBarang	Ŧ	Satuan 👻	Harga	*	Total	Ŧ	
	BRG003	3	Key Bo	ard		Buah	Rp0		Rp0		
*	BKGUUD	20	Kabel	Jaringan		Meter	Kp15.000		кр375.000)	
-											
Re	cord: I4 → 1 of 2		No Filte	Search							
							TotaUual		375000		

 Konsep Form Transaksi Penjualan yang akan dibuat adalah, satu transaksi diperbolehkan melakukan penjualan lebih dari satu barang.

- Jadi 1 transaksi bisa banyak barang yang dijual, oleh karena itu, kita memperlukan sub-form untuk menginputkan jenis barang yang dijual.
- Gambaran sub-form transaksi yang akan kita adalah sebagai berikut :

MEMBUAT SUB-FORM [2]

- Buatlah file Form dengan nama file Subform Detail bersumber dari file QueryDetailJual. Dengan Langkah-langkahnya sbb :
- 1) Buka /aktifkan QueryDetailJual
- 2) Klik tab Create
- 3) Pada bagian **Forms** Klik tombol pilihan **More Form** lalu pilih dan klik **Datasheet**
- 4) Aktifkan **Design View**, lalu hapus field atau textbox **No Trans** dan **Kode barang.**

Ŧ	De	tail																			
÷‡•	_																				
ŀ	Ą	loTr	ans		No	Trans															
ŀ	k	(ode	Bar	ang	Ко	deBara	ang														
Ļ	ŀ	umli	ah		Jur	nlah															
ŀ	4	lami	aBa	rang	Na	naBar	ang														
Ļ	ς	atua	m		Sat	uan						ļ				 	ļ	ļ	ļ		
L	ŀ	larg	a		Ha	rga															
L		otal			To	tal															
														I							-

MEMBUAT SUB-FORM [3]

- Buat field KODE BARANG dengan menggunakan tool Combo Box, dengan cara :
- 1) Klik tool **Combo Box**
- 2) Lalu letakkan pada Kode Barang yang telah Anda hapus tadi, sehingga muncul Combo Box Wizard
- 3) Pilih "I want the combo box ", lalu klik **Next**
- 4) Pilih file TABEL BARANG, lalu klik Next
- 5) Klik tombol >> untuk memilih semua field, lalu klik **Next** 2x
- 6) Hilangkan tanda check list pada "Hide key", lalu klik **Next**
- 7) Pilih field KODE BARANG lalu klik Next
- 8) Pada pilihan "Store that value ", pilih field **KODE BARANG**, lalu klik **Next**
- 9) Ketik KODE BARANG, lalu klik Finish.

EXTERNAL DATA	DATABASE TOOLS	DESIGN	ARRANGE	FORMAT	
ab Aa	xxx 🗋 🏟	•	-XYZ		

Tampilkan form **Subform Detail**, dengan tombol **View**, lalu pindahkan posisi field **kodebarang** ke posisi awal dengan cara di **drag** atau **ditarik ke kiri**, sehingga outputnya seperti berikut :

	QueryDetailJual1								
Z	kodebarang	- Jumlah 🕙	- NamaBar	rang 🔹	Satuan 👻	Harga	Ŧ	Total	*
*	·	•							
	BRG001	Monitor 21"	Unit	10	Rp1.750.0	000			
	BRG002	Mouse Optik	Buah	25	Rp80.000				
	BRG003	Key Board	Buah	25	Rp0				
	BRG004	VGA Card 2 G	Buah	15	Rp350.00	0			
	BRG005	Kabel Jaringa	Meter	150	Rp15.000				
	BRG006	Flash Disk 8 G	Buah	0	Rp85.000				

MEMBUAT SUB-FORM [4]

Menampilkan jendela Form Header/Footer :

- 1) Aktifkan kembali ke tampilan **Design View**.
- 2) Klik kanan pada bagian yang kosong di form, pilih menu pilihan **Form Header/Footer**, sehingga muncul jendela atau area Form Header/Footer.
- Menambahkan rumus TOTAL HARGA dengan tool Text Box :
- 1) Klik tool **Text Box**
- 2) Lalu letakkan pada area Form Footer sejajar dengan field TOTAL yang ada pada area Detail.
- 3) Pada **Text?** ganti menjadi **Total Jual** sedangkan pada kotak **Unbound** ketik rumusnya **=SUM([TOTAL])**
- 4) Munculkan jendela **Properti Sheet**, klik tab **Other**. Pada baris *Name*, kefik **TotalJual** (ingat nama variabel, tidak boleh pakai spasi).
- 5) Pada Properti Sheet bagian **Format**, pilih format menggunakan **Currency**.
- 6) Klik **X** (**Close**) untuk keluar dari Form lalu simpan.

€ Det	ail														_	
ko	debar	ang	Kod	leBara	ng	-				Build <u>E</u>	vent					
Ju	ımlah		Jun	nlah		I	1	11		Paste	der				I	
N	amaBa	arang	Nar	naBar	ang	l				Fi <u>l</u> l/Bac	k Colo	r		•	l	
										Al <u>t</u> erna	te Fill/B	Back Co	olor	•		
Sa	ituan		Sat	uan i		i	i	i i	E	<u>R</u> uler				-		
Н	arga		Har	ga						Grid						
Т	otal		Tot	al						Form H	leader/	Footer		-		
									- =	Eorm P	roperti	es				
									8-	<u>P</u> ropert	ties			-		
Fo	rm Header	r														

	Fo Fo Fo De	rm Head tail	er														
-																	
1 - -	k	odebar	ang	Kod	eBara	ng	•										
2	J	lumlah		Jun	nlah												
3	١	NamaBi	arang	Nan	naBar	ang											
4	S	atuan		Sati	Jan			! ;	! 	 	 				 		┏
5	ŀ	larga		Har	ga										 		
6	1	Fotal		Tot	al				<u> </u>								
7	∉ Fo	rm Foote	r														
- - 1													Tota	Jual	=Sum([Tota	l])

Membuat Form Transaksi Penjualan [1]

Buatlah file Form dengan nama file FORM TRANSAKSI Langkah-langkahnya :

- 1) Aktifkan atau pilih file **TABEL TransJual**
- 2) Klik tab Create, lalu pilih klik Form
- 3) Ubah tampilan ke Design View, lalu rubah judulnya menjadi **FORM TRANSAKSI**

	FormTransaksi	
	· · · 1 · · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 · · · 6 · · · 7 · · · 8 · · · 9 · · · 10 · · · 11 · · · 12 · · · 13 · · · 14 · · · 15 · · · 16 · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 20 · · ·	21 ·
	Form Header	
-	🚯 🛛 Form Transaksi Penjualan	
<u>-</u>		
	🗲 Detail	

Membuat Form Transaksi Penjualan [2]

0				F	orn	n Tı	an	sal	isi	Pe	וו ו	ala	n					
)etail																		
NoTran	5		 NoTrar	15														
Tangga			Fangga	al												 		
		'' .														 		
Totallu	al		, FotaUı	Jal	1						1			1	1		1	1
 Table.Deta	 aiUual																	
Table.Deta	ailJual																	
Table.Deta	ailJual																	
Table.Deta Detail	s	1	NoTrar	15														
Table.Deta Detail	s		NoTrar	15 1														
Detail Table.Detail	s langg		NoTrar Tangga	ns Il Iangga	an													

- Mengganti tampilan Kode Pelanggan dengan Combo Box :
 - 1) Hapus textbox **Kode Pelanggan**, Ialu klik tool **Combo Box**
 - 2) Letakkan pada area textbox Penerima yang Anda hapus, lalu pilih "I Want the.....", lalu klik **Next**
 - 3) Pilih Tabel Pelanggan
 - 4) Pindahkan **KodePelanggan** & **NamaPelanggan** ke bagian selected Field, kemudian **Next**
 - 5) Hilangkan tanda check list pada *"Hide key ……",* lalu klik **Next**
 - 6) Pilih field KodePelanggan lalu klik Next
 - 7) Pada pilihan "Store that value ", pilih field **KodePelanggan**, lalu klik **Next**
 - 8) Ketik KodePelanggan, lalu klik Finish.

<u>Membuat Form Transaksi Penjualan [3]</u>

- Mengubah Tampilan data dengan Default Value pada text box No Trans dan Tanggal:
- Aktifkan textbox No Trans (kotak putih), lalu tampilkan jendela Properties Sheet
- Klik tab Data, lalu pada baris Default Value ketik TOO
- Aktifkan textbox Tanggal (kotak putih)
- Pada jendela Properties Sheet baris Default Value ketik =NOW() kemudian aktifkan tab Format. Pada baris Format pilih dan klik Medium Date

Membuat Form Transaksi Penjualan [4]

- Menyisipkan SubForm file SUBFORM DETAIL pada FORM TRANSAKSI
- ✓Perbesar tampilan area Detail ke bawah
- Klik tool SubForm/SubReport, Ialu letakkan di bawah textbox Pelanggan, klik tombol Cancel untuk keluar dari kotak dialog SubForm/SubReport
- ✓Tampilkan jendela Properties Sheet. Klik tab Data, pada baris Source Object pilih file Subform Detail, lalu rapihkan tampilannya tidak terlalu besar dan juga kecil,