

Nama : Fitri Cahya Kusumawati

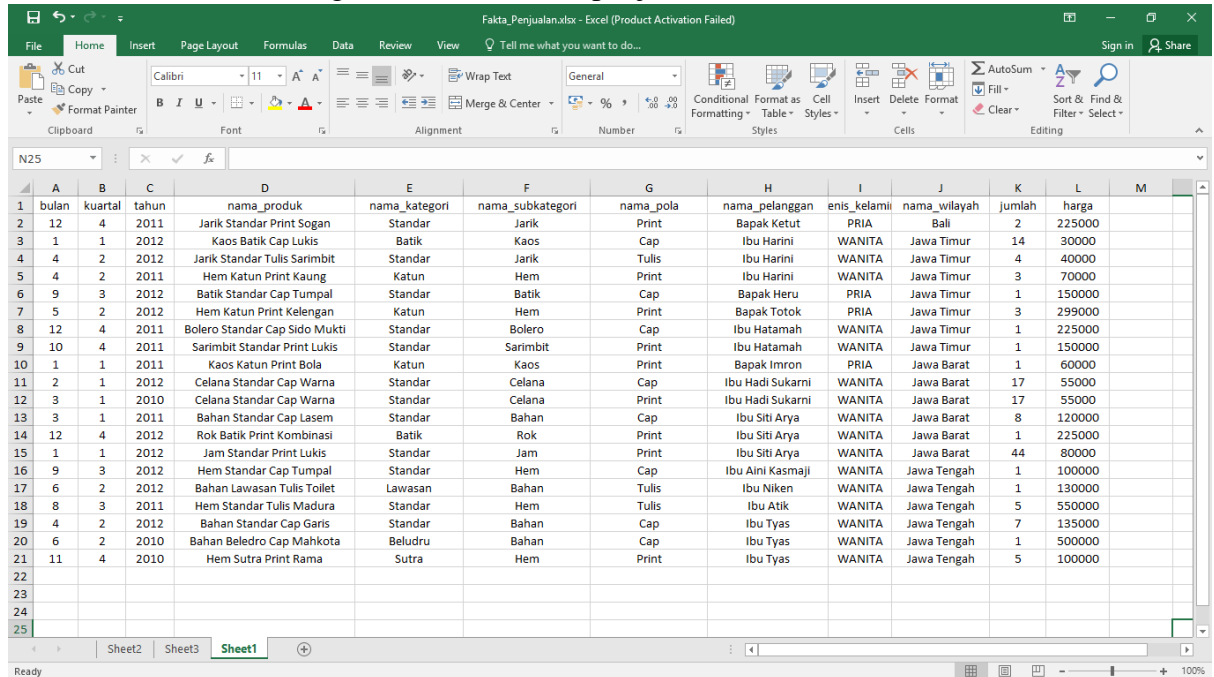
NIM : L200170110

Kelas : D

KEGIATAN

Kegiatan 1

1. Membuat Pivot Baru dengan nama file fakta_penjualan.xls

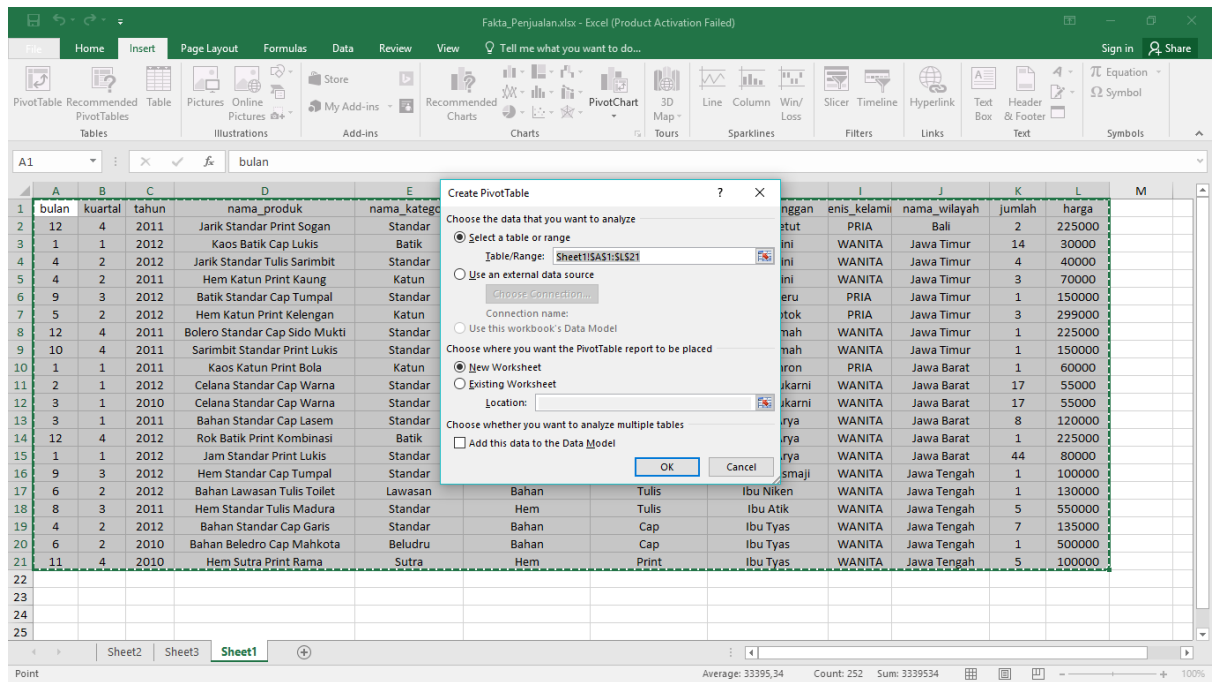


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	bulan	kuartal	tahun	nama_produk	nama_kategori	nama_subkategori	nama_pola	nama_pelanggan	enis_kelami	nama_wilayah	jumlah	harga	
1	12	4	2011	Jarik Standar Print Sogan	Standar	Jarik	Print	Bapak Ketut	PRIA	Bali	2	225000	
2	1	1	2012	Kaos Batik Cap Lukis	Batik	Kaos	Cap	Ibu Harini	WANITA	Jawa Timur	14	30000	
4	4	2	2012	Jarik Standar Tulis Sarimbit	Standar	Jarik	Tulis	Ibu Harini	WANITA	Jawa Timur	4	40000	
5	4	2	2011	Hem Katun Print Kaung	Katun	Hem	Print	Ibu Harini	WANITA	Jawa Timur	3	70000	
6	9	3	2012	Batik Standar Cap Tumpal	Standar	Batik	Cap	Bapak Heru	PRIA	Jawa Timur	1	150000	
7	5	2	2012	Hem Katun Print Kelengan	Katun	Hem	Print	Bapak Totok	PRIA	Jawa Timur	3	299000	
8	12	4	2011	Bolero Standar Cap Sido Mukti	Standar	Bolero	Cap	Ibu Hatamah	WANITA	Jawa Timur	1	225000	
9	10	4	2011	Sarimbit Standar Print Lukis	Standar	Sarimbit	Print	Ibu Hatamah	WANITA	Jawa Timur	1	150000	
10	1	1	2011	Kaos Katun Print Bola	Katun	Kaos	Print	Bapak Imron	PRIA	Jawa Barat	1	60000	
11	2	1	2012	Celana Standar Cap Warna	Standar	Celana	Cap	Ibu Hadi Sukarni	WANITA	Jawa Barat	17	55000	
12	3	1	2010	Celana Standar Cap Warna	Standar	Celana	Print	Ibu Hadi Sukarni	WANITA	Jawa Barat	17	55000	
13	3	1	2011	Bahan Standar Cap Lasem	Standar	Bahan	Cap	Ibu Siti Arya	WANITA	Jawa Barat	8	120000	
14	12	4	2012	Rok Batik Print Kombinasi	Batik	Rok	Print	Ibu Siti Arya	WANITA	Jawa Barat	1	225000	
15	1	1	2012	Jam Standar Print Lukis	Standar	Jam	Print	Ibu Siti Arya	WANITA	Jawa Barat	44	80000	
16	9	3	2012	Hem Standar Cap Tumpal	Standar	Hem	Cap	Ibu Aini Kasmaji	WANITA	Jawa Tengah	1	100000	
17	6	2	2012	Bahan Lawasan Tulis Toilet	Lawasan	Bahan	Tulis	Ibu Niken	WANITA	Jawa Tengah	1	130000	
18	8	3	2011	Hem Standar Tulis Madura	Standar	Hem	Tulis	Ibu Atik	WANITA	Jawa Tengah	5	550000	
19	4	2	2012	Bahan Standar Cap Garis	Standar	Bahan	Cap	Ibu Tyas	WANITA	Jawa Tengah	7	135000	
20	6	2	2010	Bahan Beledro Cap Mahkota	Beludru	Bahan	Cap	Ibu Tyas	WANITA	Jawa Tengah	1	500000	
21	11	4	2010	Hem Sutra Print Rama	Sutra	Hem	Print	Ibu Tyas	WANITA	Jawa Tengah	5	100000	
22													
23													
24													
25													

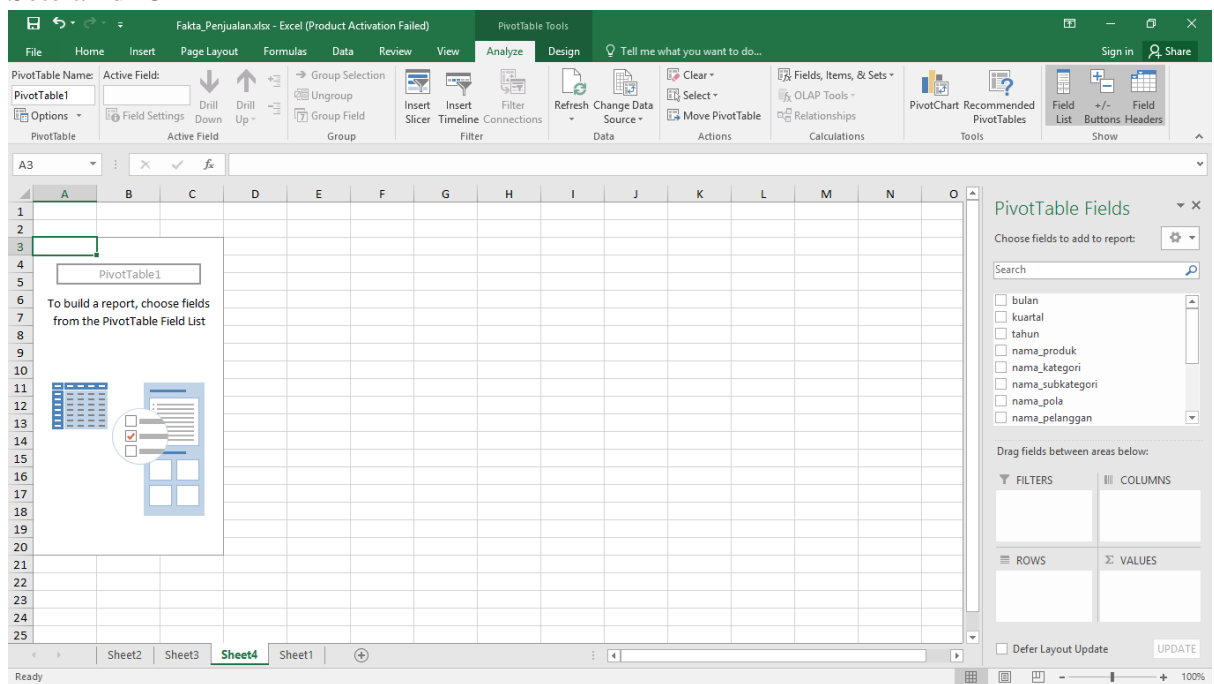
2. Tekan tombol ctrl+shift+*

3. Lalu klik tab insert pada ribbon, pilih menu pivotTable| InsertPivotTable

4. Pilih new Worksheet klik tombol OK



5. Setelah di OK



6. Centang yang ada di PivotTable Field List yaitu :

- a. tahun
- b. nama_sub kategori
- c. jumlah

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a PivotTable and the PivotTable Fields task pane. The PivotTable is titled 'Sum of jumlah' and is located in the range A3:E15. The task pane on the right shows the fields 'nama_subkategori', 'tahun', and 'jumlah' with checkboxes. The 'jumlah' checkbox is checked, and the 'tahun' checkbox is also checked. The 'nama_subkategori' checkbox is unchecked. The task pane also shows a search bar and a list of fields to add to the report.

Row Labels	2010	2011	2012	Grand Total
Bahan	1	8	8	17
Batik			1	1
Bolero		1		1
Celana	17		17	34
Hern	5	8	4	17
Jam			44	44
Jarik		2	4	6
Kaos		1	14	15
Rok			1	1
Sarimbit			1	1
Grand Total	23	21	93	137

Kegiatan 2

1. Tambah kan Field jumlah kembali ke kotak Value dengan cara drag. Sehingga akan muncul **Sum of jumlah2**

The screenshot shows an Excel PivotTable with the following data:

Row Labels	2010	2011	2012	Total Sum of jumlah	Total Sum of jumlah2
Bahan	1	1	8	10	10
Batik			1	1	1
Bolero		1	1	2	2
Celana	17	17	17	51	51
Hern	5	5	8	18	18
Jam			44	44	44
Jarik		2	2	4	4
Kaos		1	1	2	2
Rok			1	1	1
Sarimbit		1	1	2	2
Grand Total	23	23	21	93	93

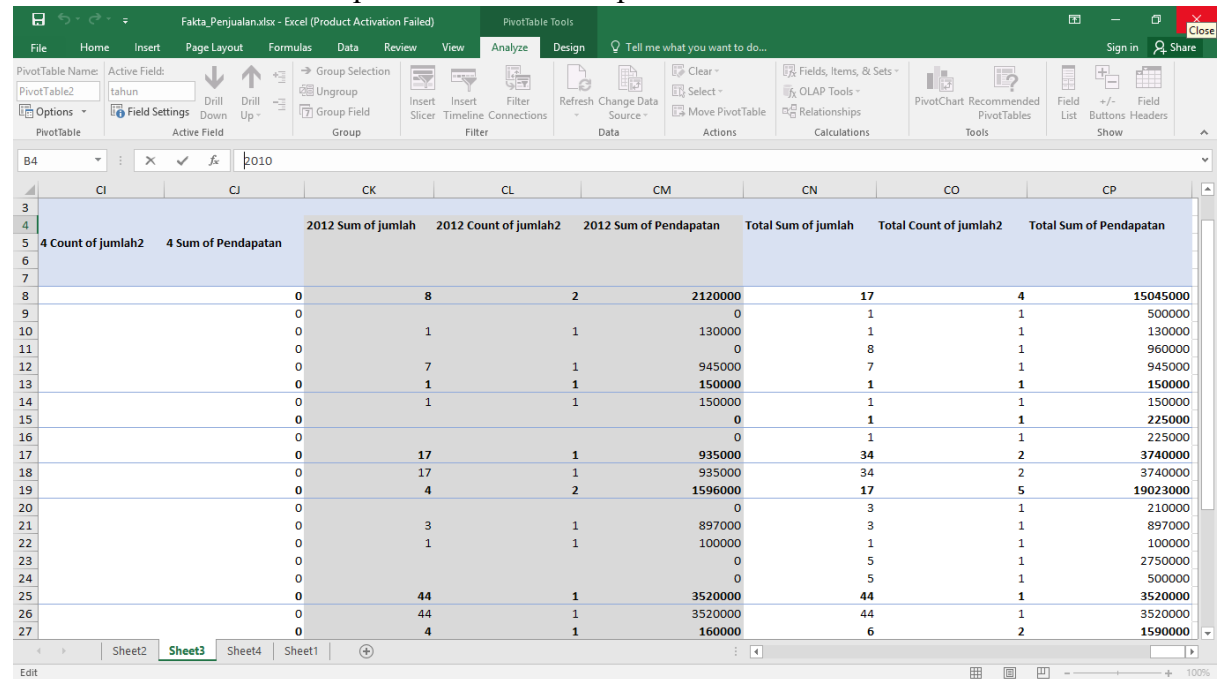
2. kembali ke area values dan klik tombol panah kebawah pada field sum of jumlah2. Pilih item **value field Setting**
3. Lalu pada dialog Value Field setting, ubah Sum menjadi Count. Lalu nama field akan berubah menjadi Count of Jumlah2

The screenshot shows the same Excel PivotTable after changing the value field to 'Count of jumlah2'. The data is as follows:

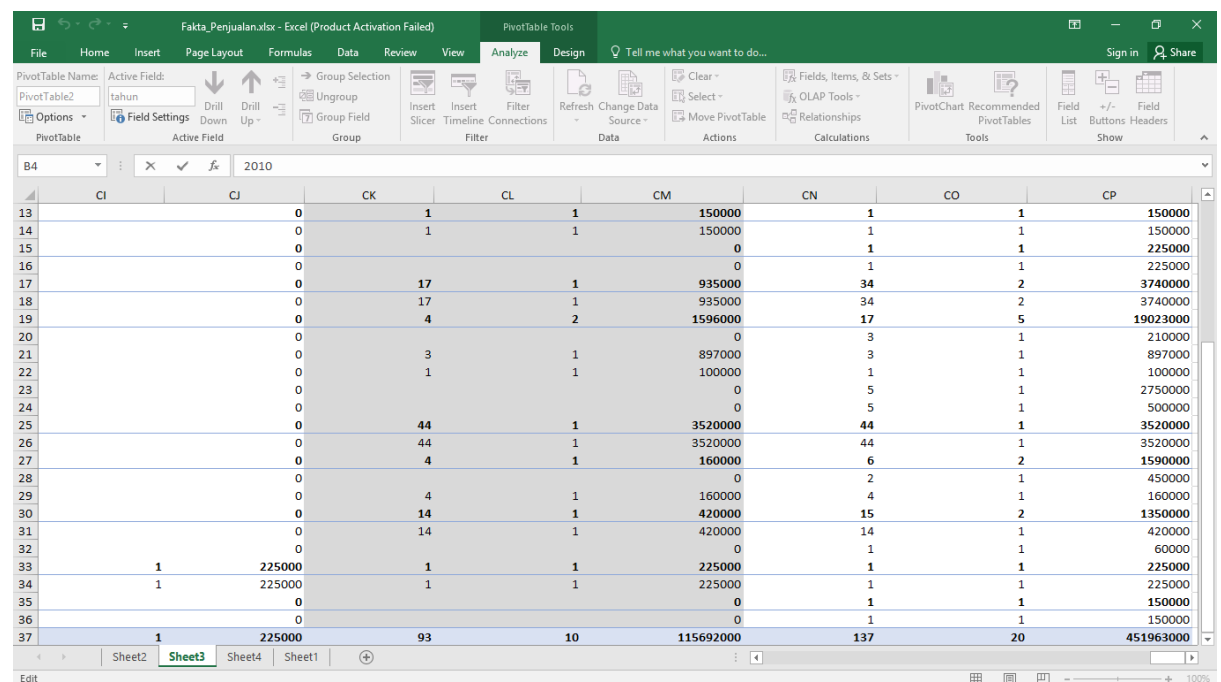
Row Labels	2010	2011	2012	Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2
Bahan	1	1	8	10	4
Batik			1	1	1
Bolero		1	1	2	2
Celana	17	1	17	34	2
Hern	5	1	8	14	5
Jam			44	44	1
Jarik		2	1	3	2
Kaos		1	1	2	2
Rok			1	1	1
Sarimbit		1	1	2	2
Grand Total	23	3	21	93	20

Kegiatan 3

1. Buka sheet 1 fakta_penjualan.xls, dan letakkan kursor ke area pivotTable
2. Pada Menu Ribbon PivotTable Tools | Options, klik button formulas dan pilih Calculated Field
3. pada kotak dialog Insert Calculated Field yang muncul, masukan nilai kemudian klik OK
 - a. Name : Pendapatan
 - b. Formula = jumlah * harga
4. Field baru “Sum of Pendapatan” akan muncul pada Pivot Table



	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP
3								
4	4 Count of jumlah2	4 Sum of Pendapatan	2012 Sum of jumlah	2012 Count of jumlah2	2012 Sum of Pendapatan	Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2	Total Sum of Pendapatan
8	0	8	2	2120000	17	4	15045000	
9	0	0	0	0	1	1	500000	
10	0	1	1	130000	1	1	130000	
11	0	0	0	0	8	1	960000	
12	0	7	1	945000	7	1	945000	
13	0	1	1	150000	1	1	150000	
14	0	1	1	150000	1	1	150000	
15	0	0	0	0	1	1	225000	
16	0	0	0	0	1	1	225000	
17	0	17	1	935000	34	2	3740000	
18	0	17	1	935000	34	2	3740000	
19	0	4	2	1596000	17	5	19023000	
20	0	0	0	0	3	1	210000	
21	0	3	1	897000	3	1	897000	
22	0	1	1	100000	1	1	100000	
23	0	0	0	0	5	1	2750000	
24	0	0	0	0	5	1	500000	
25	0	44	1	3520000	44	1	3520000	
26	0	44	1	3520000	44	1	3520000	
27	0	4	1	160000	6	2	1590000	



	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP
13	0	1	1	150000	1	1	150000	
14	0	1	1	150000	1	1	150000	
15	0	0	0	0	1	1	225000	
16	0	0	0	0	1	1	225000	
17	0	17	1	935000	34	2	3740000	
18	0	17	1	935000	34	2	3740000	
19	0	4	2	1596000	17	5	19023000	
20	0	0	0	0	3	1	210000	
21	0	3	1	897000	3	1	897000	
22	0	1	1	100000	1	1	100000	
23	0	0	0	0	5	1	2750000	
24	0	0	0	0	5	1	500000	
25	0	44	1	3520000	44	1	3520000	
26	0	44	1	3520000	44	1	3520000	
27	0	4	1	160000	6	2	1590000	
28	0	0	0	0	2	1	450000	
29	0	4	1	160000	4	1	160000	
30	0	14	1	420000	15	2	1350000	
31	0	14	1	420000	14	1	420000	
32	0	0	0	0	1	1	60000	
33	1	225000	1	225000	1	1	225000	
34	1	225000	1	225000	1	1	225000	
35	0	0	0	0	1	1	150000	
36	0	0	0	0	1	1	150000	
37	1	225000	93	10	115692000	137	20	451963000