

Nama : Intan Larasati

Tugas :

1. Dengan menggunakan PivotTable pada file Fakta\_penjualan.xls tambahkan 2 buah field yaitu :
  - a. PPN (pajak Pertambahan Nilai) sebesar 10% dari tiap pendapatan pada pivot table
  - b. Total Penghasilan yang dihitung dari pendapatan dikurangi dengan PPN tersebut
2. Buatlah pivot table dan PivotChart untuk melihat PPN dan otal Penghasilan tersebut selama tahun 2010-2012 . kategori produk apakah yang memberikan nilai penghasilan terbanyak selama 3 tahun tersebut.

Jawaban :

1. A

- a. buka sheet 1 fakta\_penjualan.xls, dan letakkan kursor kearea pivotTable
- b. Pada Menu Ribbon PivotTable Tools |Options, klik button formulas dan pilih Calculated Field.
- c. pada kotak dialog Insert Calculated Field yang muncul, masukan nilai kemudian klik OK
  - a)Name : ppn
  - b)Formula = 10/100 \*pendapatan
- d. Field baru “ppn” akan muncul pada Pivot Table

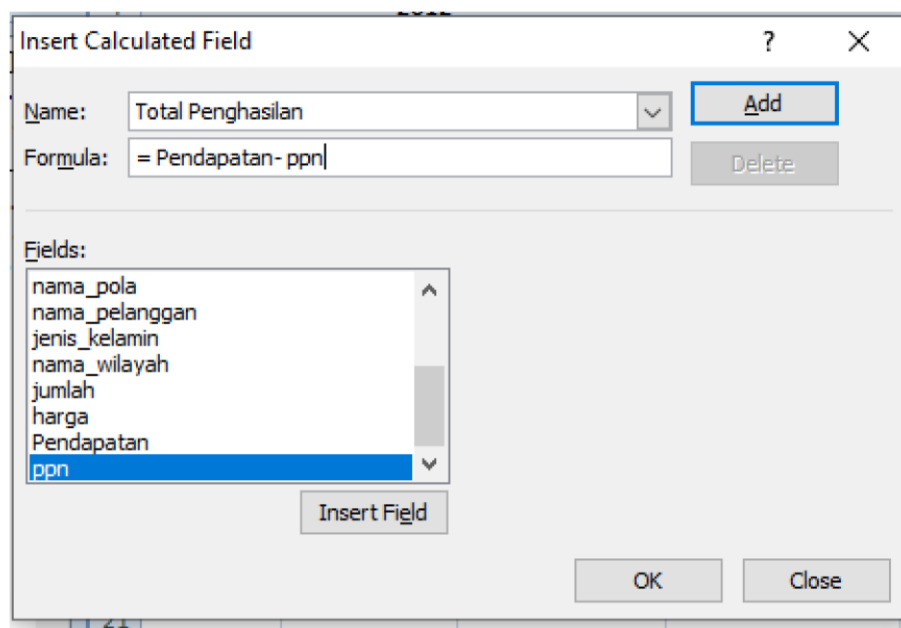
1									
2									
3									
4									
5	2012				Total Sum of jumlah Total Count of jumlah2 Total Sum of Pendapatan Total Sum of ppn				
6	Sum of ppn	Sum of jumlah	Count of jumlah2	Sum of Pendapatan	Sum of ppn				
7	96000	8	2	2120000	212000	17	4	15045000	1504500
8	0	1	1	150000	15000	1	1	150000	15000
9	22500			0	0	1	1	225000	22500
10	0	17	1	935000	93500	34	2	3740000	374000
11	496000	4	2	1596000	159600	17	5	19023000	1902300
12	0	44	1	3520000	352000	44	1	3520000	352000
13	45000	4	1	160000	16000	6	2	1590000	159000
14	6000	14	1	420000	42000	15	2	1350000	135000
15	0	1	1	225000	22500	1	1	225000	22500
16	15000			0	0	1	1	150000	15000
17	2940000	93	10	115692000	11569200	137	20	451963000	45196300
18									
19									

## B.

- buka sheet 1 fakta\_penjualan.xls, dan letakkan kursor ke area pivotTable
- Pada Menu Ribbon PivotTable Tools |Options, klik button formulas dan pilih Calculated Field.
- pada kotak dialog Insert Calculated Field yang muncul, masukan nilai kemudian klik OK

a)Name : Total Penghasilan

b)Formula = pendapatan - ppn



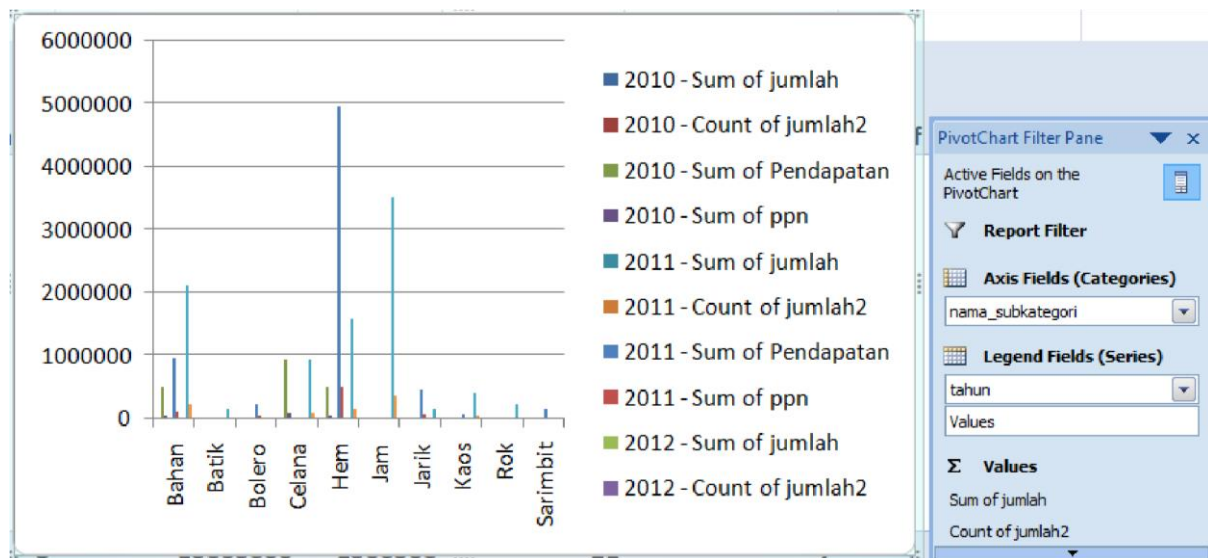
- Field baru "Total Penghasilan" akan muncul pada Pivot Table

2012					Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2	Total Sum of Total Penghasilan
Sum of jumlah	Count of jumlah2	Sum of Pendapatan	Sum of ppn	Sum of Total Penghasilan			
8	2	2120000	212000	1908000	17		4
1	1	150000	15000	135000	1		1
		0	0	0	1		1
17	1	935000	93500	841500	34		2
4	2	1596000	159600	1436400	17		5
44	1	3520000	352000	3168000	44		1
4	1	160000	16000	144000	6		2
14	1	420000	42000	378000	15		2
1	1	225000	22500	202500	1		1
		0	0	0	1		1
93	10	115692000	11569200	104122800	137		20

			Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2	Total Sum of Pendapatan	Total Sum of ppn
Sum of Pendapatan	Sum of ppn	Sum of Total Penghasilan				
2120000	212000	1908000	17	4	15045000	1504500
150000	15000	135000	1	1	150000	15000
0	0	0	1	1	225000	22500
935000	93500	841500	34	2	3740000	374000
1596000	159600	1436400	17	5	19023000	1902300
3520000	352000	3168000	44	1	3520000	352000
160000	16000	144000	6	2	1590000	159000
420000	42000	378000	15	2	1350000	135000
225000	22500	202500	1	1	225000	22500
0	0	0	1	1	150000	15000
115692000	11569200	104122800	137	20	451963000	45196300

Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2	Total Sum of Pendapatan	Total Sum of ppn	Total Sum of Total Penghasilan
17	4	15045000	1504500	13540500
1	1	150000	15000	135000
1	1	225000	22500	202500
34	2	3740000	374000	3366000
17	5	19023000	1902300	17120700
44	1	3520000	352000	3168000
6	2	1590000	159000	1431000
15	2	1350000	135000	1215000
1	1	225000	22500	202500
1	1	150000	15000	135000
137	20	451963000	45196300	406766700

2. membuat pivot Chart.



Kategori produk yang memberikan nilai penghasilan terbanyak selama 3 tahun adalah **hem**.