Nama : Hada Hidayat

NIM: L200170100

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 kontak dialog Insert Calculated Field yang muncul, masukan nilai kemudian klik

OK a)Name : ppn

d. Field baru "ppn" akan muncul pada Pivot Table

b)Formula = 10/100 *pendapatan

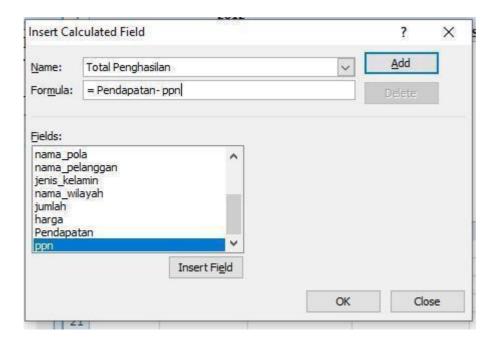
	2012				Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2	Total Sum of Pendapatan	Total Sum of ppn
Sum of ppn	Sum of jumlah	Count of jumlah2	Sum of Pendapatan	Sum of ppn				
96000	8	2	2120000	212000	17	4	15045000	1504500
0	1	1	150000	15000	1	1	150000	15000
22500			0	0	1	1	225000	22500
0	17	1	935000	93500	34	2	3740000	374000
496000	4	2	1596000	159600	. 17	. 5	19023000	1902300
0	44	1	3520000	352000	44	1	3520000	352000
45000	4	1	160000	16000	6	2	1590000	159000
6000	14	1	420000	42000	15	2	1350000	135000
0	1	1	225000	22500	1	1	225000	22500
15000			0	0	1	1	150000	15000
2940000	93	10	115692000	11569200	137	20	451963000	45196300
	96000 0 22500 0 496000 0 45000 6000 0	Sum of ppn Sum of jumlah 96000 8 0 1 22500 0 17 496000 4 45000 4 6000 14 0 1 15000	96000 8 2 0 1 1 22500 0 17 1 496000 4 2 0 44 1 45000 4 1 6000 14 1 0 1 15000	Sum of ppn Sum of jumlah Count of jumlah Sum of Pendapatan 96000 8 2 2120000 0 1 1 150000 22500 0 0 17 1 935000 496000 4 2 1596000 1576000 1576000 1576000 1576000 1500000 1500000 150000 150000	Sum of ppn Sum of jumlah Count of jumlah Sum of Pendapatan Sum of ppn 96000 8 2 2120000 212000 0 1 1 150000 15000 22500 0 0 0 0 496000 4 2 159600 159600 0 44 1 3520000 352000 45000 4 1 160000 16000 6000 14 1 420000 42000 0 1 1 25000 22500 15000 1 1 2 0	Sum of ppn Sum of jumlah Count of jumlah2 Sum of Pendapatan Sum of ppn 96000 8 2 2120000 212000 17 0 1 1 150000 15000 1 22500 0 0 0 1 0 17 1 93500 93500 34 496000 4 2 1596000 159600 17 0 44 1 3520000 352000 44 45000 4 1 160000 16000 6 6000 14 1 420000 42000 15 0 1 1 225000 22500 1 15000 0 1 0 0 0 1	Sum of ppn Sum of jumlah Count of jumlah2 Sum of Pendapatan Sum of ppn 96000 8 2 2120000 212000 17 4 0 1 1 150000 15000 1 1 1 22500 0 0 0 1 1 1 0 17 1 93500 93500 34 2 496000 4 2 1596000 159600 17 5 0 44 1 3520000 352000 44 1 45000 4 1 160000 16000 6 2 6000 14 1 420000 42000 15 2 0 1 1 225000 25000 1 1 1	Sum of ppn Sum of jumlah Count of jumlah2 Sum of Pendapatan Sum of ppn 96000 8 2 212000 212000 17 4 15045000 0 1 1 150000 1 1 150000 22500 0 0 1 1 225000 0 17 1 93500 93500 34 2 3740000 496000 4 2 159600 159600 17 5 19023000 0 44 1 3520000 352000 44 1 3520000 45000 4 1 16000 16000 6 2 159000 6000 14 1 42000 42000 15 2 1350000 0 1 1 225000 2500 1 1 1 255000 15000 1 1 1 225000 1 1 1 150000

B.

- 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 kontak dialog Insert Calculated Field yang muncul, masukan nilai kemudian klik

OK a)Name: Total Penghasilan

b)Formula = pendapatan - ppn

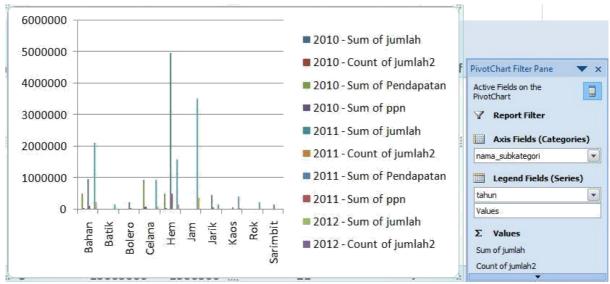


d. Field baru "Total Penghasilan" akan muncul pada Pivot Table

2012					Total Sum of jumlah	Total Count of jumlah2 Total
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
		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 iumlah	Total Count of jumpsh?	Total Sum of Pendapatan	Total Sum of one
oum of Pendapatan	Sum of ppn	Sum of Total Penghasilan	Total Sulli of Julillan	Total Count of Jumanz	Total Sulli of Pendapatan	Total Sulli of ppi
2120000	212000	1908000	17	4	15045000	150450
150000	15000	135000	1	1	150000	1500
0	0	0	1	1	225000	2250
935000	93500	841500	34	2	3740000	37400
1596000	159600	1436400	17	5	19023000	190230
3520000	352000	3168000	44	1	3520000	35200
160000	16000	144000	6	2	1590000	15900
420000	42000	378000	15	2	1350000	13500
225000	22500	202500	1	1	225000	2250
0	0	0	1	1	150000	1500
115692000	11569200	104122800	137	20	451963000	4519630

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



2. membuat pivot Chart.

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