

Nama : Roni Ardianzah
 Nim : L200170073
 Kelas : C

MODUL V PIVOT TABLE DAN CHART

E. 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.

Column Labels							
2010						2011	
Row Labels	Sum of Pendapatan	Sum of PPN (10%)	Sum of Total Penghasilan	Sum of jumlah	Sum of kuartal	Sum of Pendapatan	Sum of PPN (10%)
Bahan	500000	50000	450000	1	2	960000	96000
Batik	0	0	0			0	0
Bolero	0	0	0			255000	25500
Celana	935000	93500	841500	17	1	0	0
Hem	500000	50000	450000	5	4	4960000	496000
Jam	0	0	0			0	0
Jarrik	0	0	0			0	0
kaos	0	0	0			60000	6000
Rok	0	0	0			0	0
Sarimbit	0	0	0			150000	15000
Standar	0	0	0			450000	45000
Grand Total	15065000	1506500	13558500	23	7	30030000	3003000

2012							
Sum of Total Penghasilan	Sum of jumlah	Sum of kuartal	Sum of Pendapatan	Sum of PPN (10%)	Sum of Total Penghasilan	Sum of jumlah	Sum of kuartal
864000	8	1	2120000	212000	1908000	8	4
0			150000	15000	135000	1	3
229500	1	4	0	0	0		
0			935000	93500	841500	17	1
4464000	8	5	1596000	159600	1436400	4	5
0			3520000	352000	3168000	44	1
0			160000	16000	144000	4	2
54000	1	1	420000	42000	378000	14	1
0			225000	22500	202500	1	4
135000	1	4	0	0	0		
405000	2	4	0	0	0		
27027000	21	19	115692000	11569200	104122800	93	21

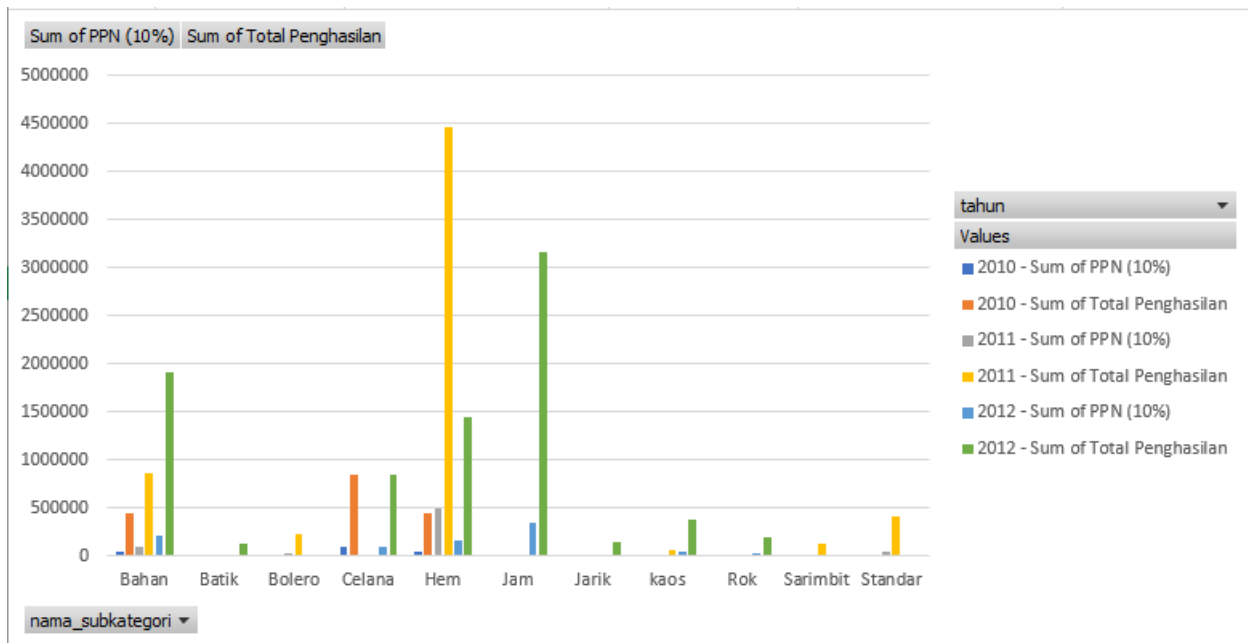
Total Sum of Pendapatan	Total Sum of PPN (10%)	Total Sum of Total Penghasilan	Total Sum of jumlah	Total Sum of kuartal
15045000	1504500	13540500	17	7
150000	15000	135000	1	3
255000	25500	229500	1	4
3740000	374000	3366000	34	2
19023000	1902300	17120700	17	14
3520000	352000	3168000	44	1
160000	16000	144000	4	2
1350000	135000	1215000	15	2
225000	22500	202500	1	4
150000	15000	135000	1	4
450000	45000	405000	2	4
456073000	45607300	410465700	137	47

2. Buatlah **PivotTable** dan **PivotChart** untuk melihat PPN dan Total Penghasilan tersebut selama 2010 – 2012. Kategori produk apakah yang memberikan nilai penghasilan terbanyak selama 3 tahun tersebut?

PivotTable

Column Labels		2010		2011		2012		Total Sum of PPN (10%)	Total Sum of Total Penghasilan
Row Labels		Sum of PPN (10%)	Sum of Total Penghasilan	Sum of PPN (10%)	Sum of Total Penghasilan	Sum of PPN (10%)	Sum of Total Penghasilan		
Bahan		50000	450000	96000	864000	212000	1908000	1504500	13540500
Batik		0	0	0	0	15000	135000	15000	135000
Bolero		0	0	25500	229500	0	0	25500	229500
Celana		93500	841500	0	0	93500	841500	374000	3366000
Hem		50000	450000	496000	4464000	159600	1436400	1902300	17120700
Jam		0	0	0	0	352000	3168000	352000	3168000
Jarik		0	0	0	0	16000	144000	16000	144000
kaos		0	0	6000	54000	42000	378000	135000	1215000
Rok		0	0	0	0	22500	202500	22500	202500
Sarimbit		0	0	15000	135000	0	0	15000	135000
Standar		0	0	45000	405000	0	0	45000	405000
Grand Total		1506500	13558500	3003000	27027000	11569200	104122800	45607300	410465700

PivotChart



Dapat dilihat dari data di atas bahwa, kategori produk dengan nilai penghasilan terbanyak pada tahun 2010 – 2012 adalah **Hem**.