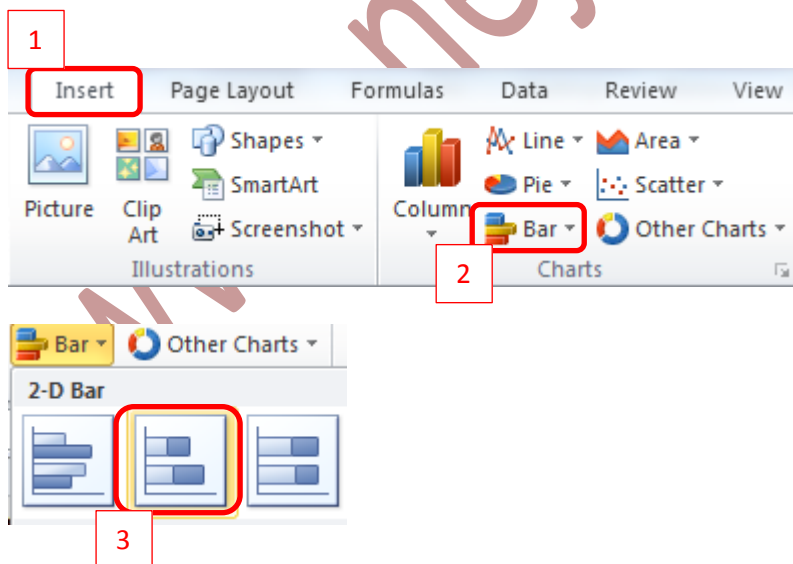


طراحی و ساخت گانت چارت در اکسل

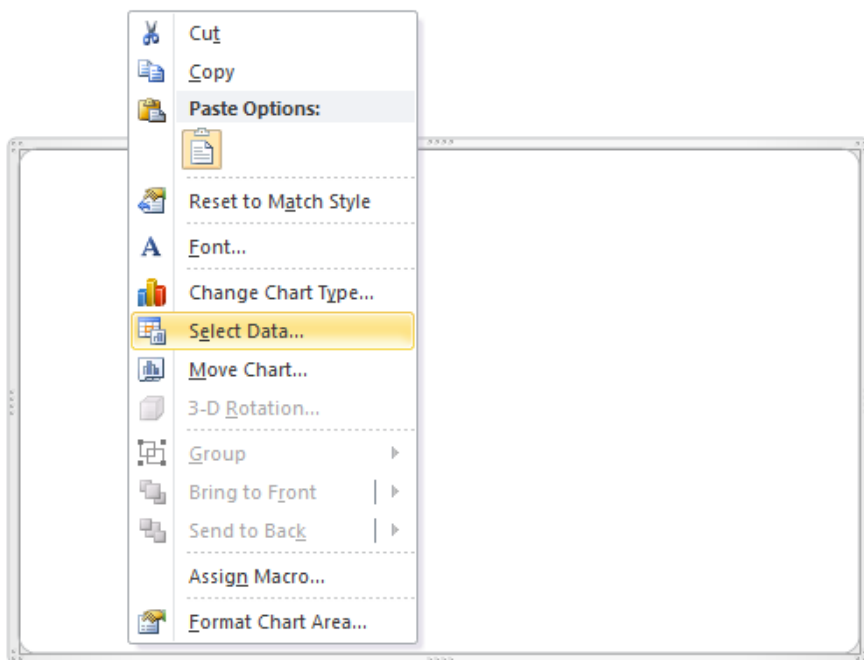
فعالیت های پروژه زیر را با توجه به زمان شروع ، پایان و مدت زمان آنها که در اکسل وارد شده است در نظر بگیرید :

	A	B	C	D
1	Activity Name	Start	Duration	Finish
2	task 1	01-Jan-15	5	05-Jan-15
3	task 2	04-Jan-15	4	07-Jan-15
4	task 3	06-Jan-15	3	08-Jan-15
5	task 4	07-Jan-15	4	10-Jan-15
6	task 5	09-Jan-15	6	14-Jan-15
7	task 6	13-Jan-15	3	15-Jan-15
8	task 7	14-Jan-15	3	16-Jan-15
9	task 8	15-Jan-15	5	19-Jan-15
10	task 9	18-Jan-15	3	20-Jan-15
11	task 10	19-Jan-15	1	19-Jan-15

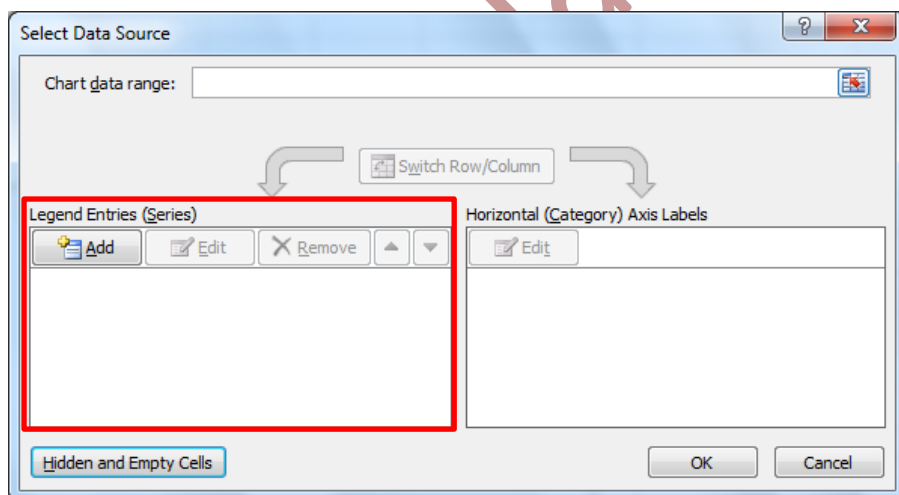
سپس به تب insert رفته و در قسمت charts، از دسته بندی نمودارها ی Bar، نمودار از نوع Stacked Bar را انتخاب کنید:



در نمودار طراحی شده راست کلیک کرده و گزینه Select Data را انتخاب کنید:

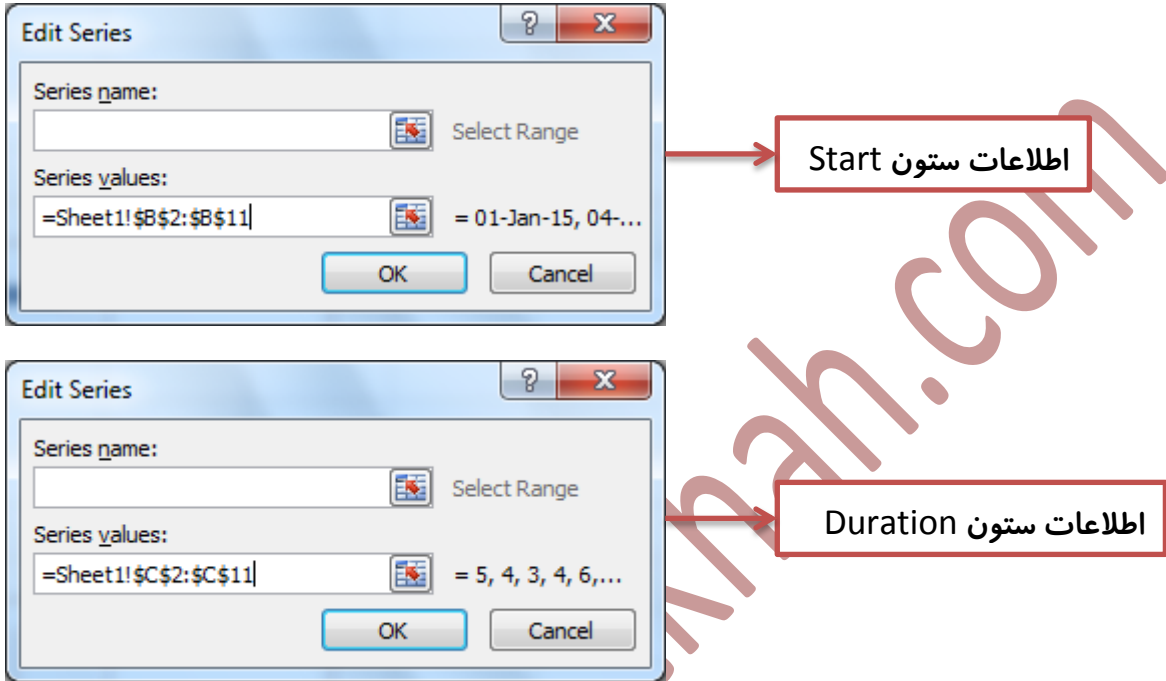


در پنجره Select Data و در قسمت Series، دو محدوده را توضیحات و شکل های زیر به آن Add می کنید:

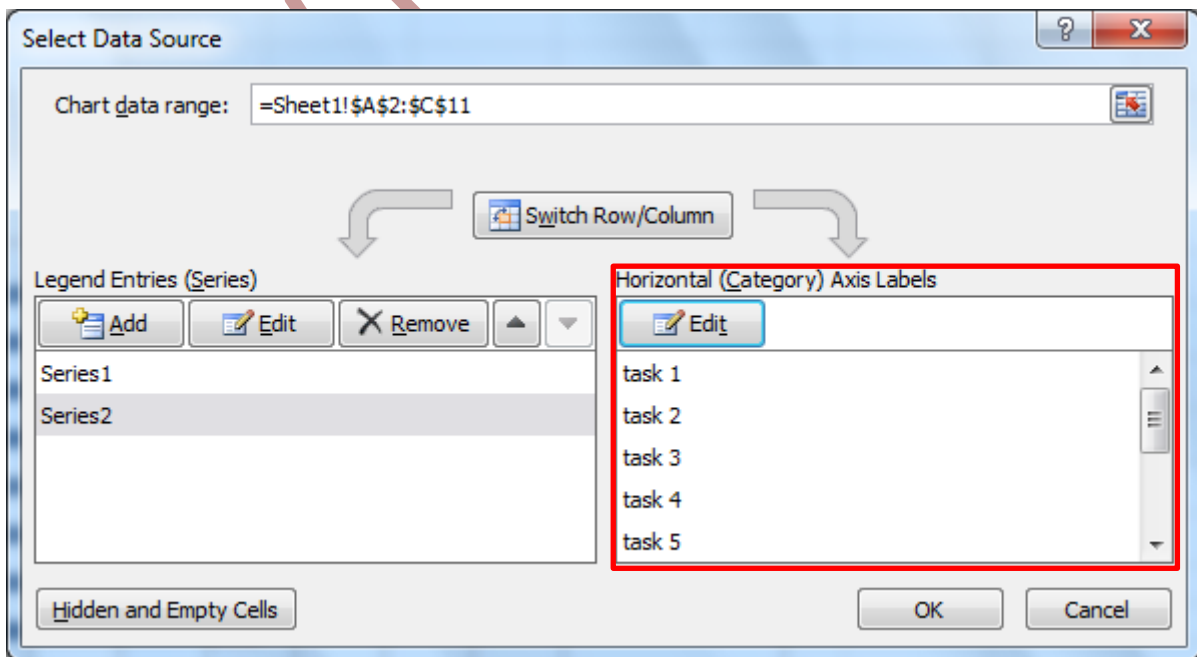


محدوده اول مربوط به اطلاعات ستون تاریخ های شروع فعالیت ها می باشد(اطلاعات ستون Start در شکل اول)

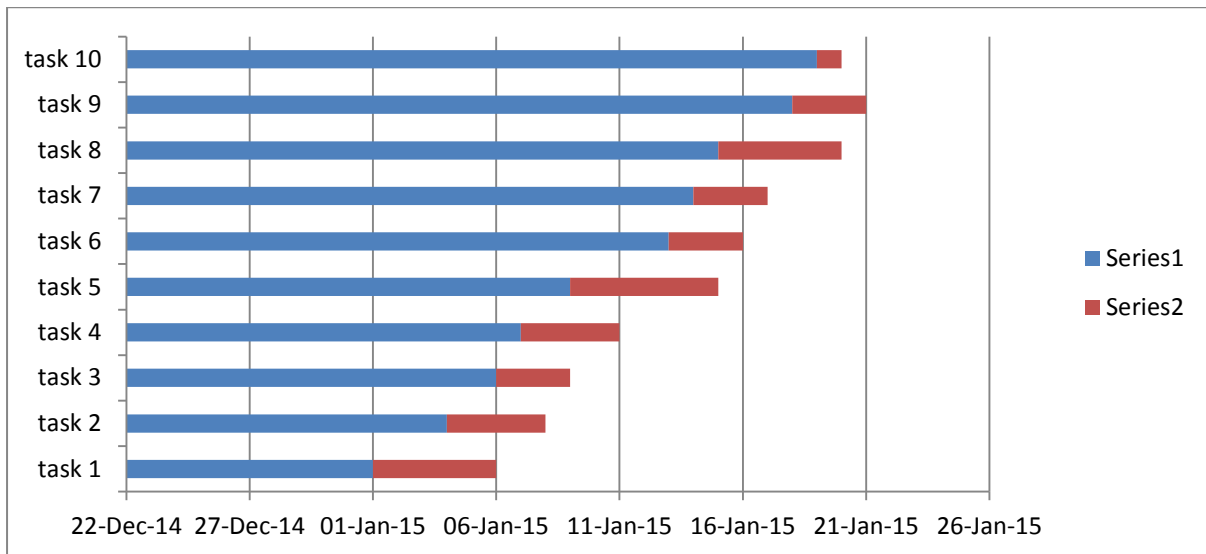
محدوده دوم مربوط به اطلاعات مدت زمان فعالیت ها می باشد(اطلاعات ستون Duration در شکل اول)



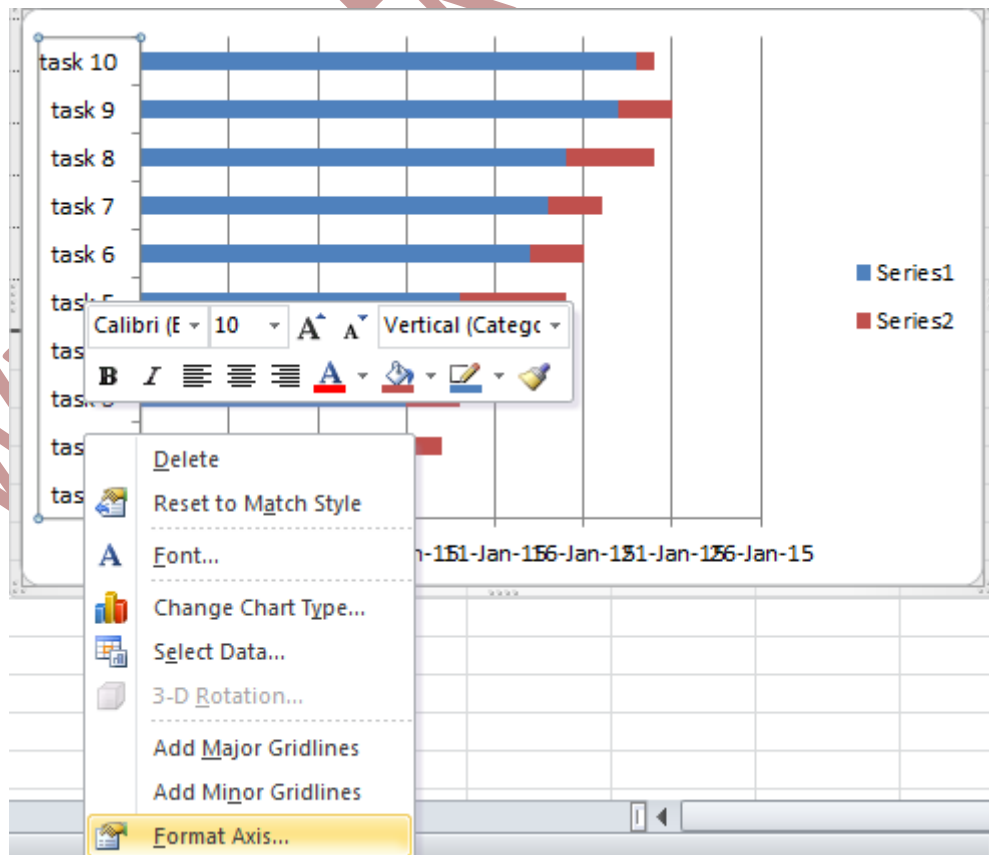
سپس به پنجره Select Data برگشته و در قسمت Category محدوده نام فعالیت ها را اضافه می کنید(اطلاعات ستون Activity Name در شکل اول):

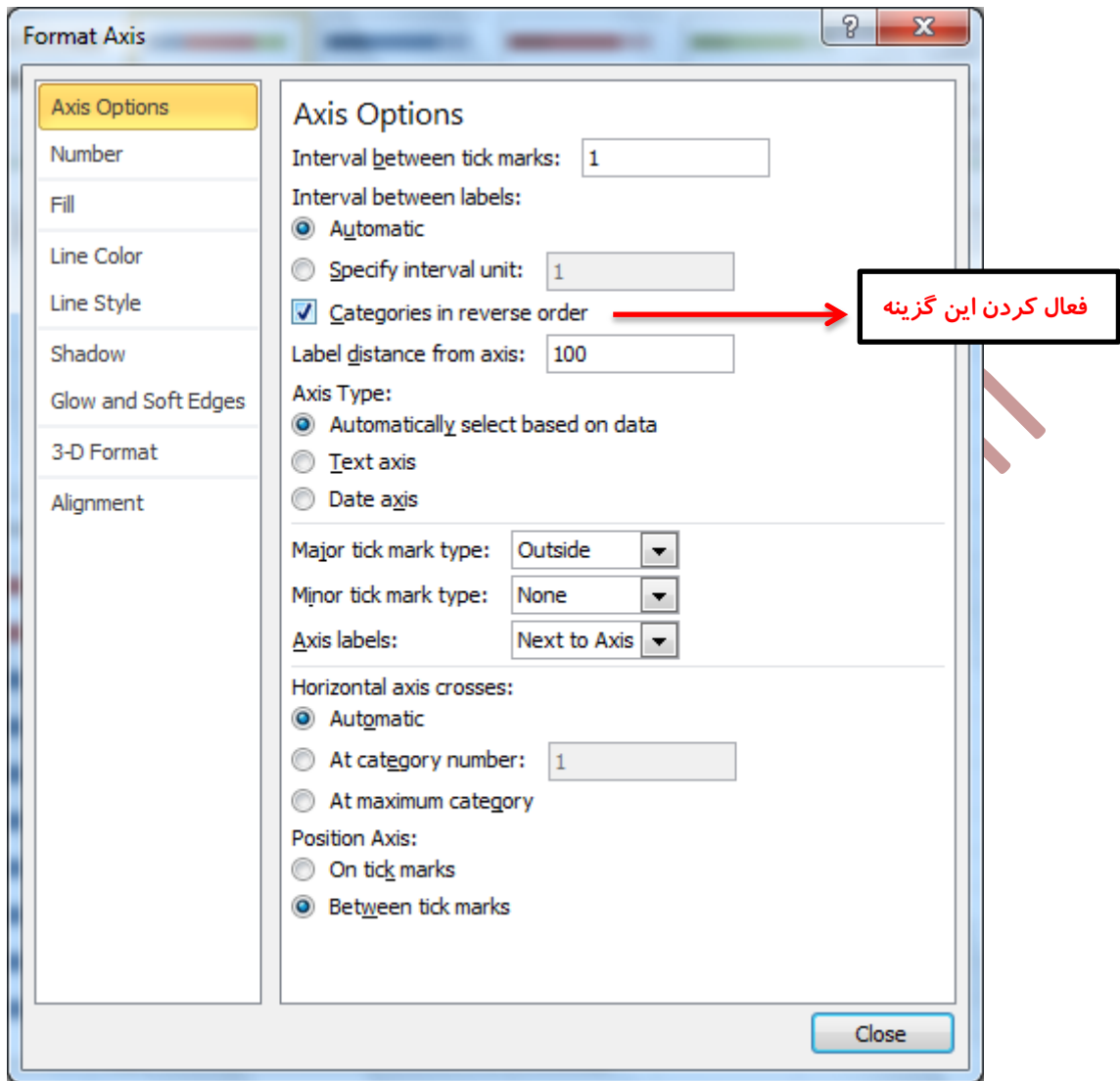


پس از انجام مراحل فوق نموداری مانند شکل زیر حاصل می شود:

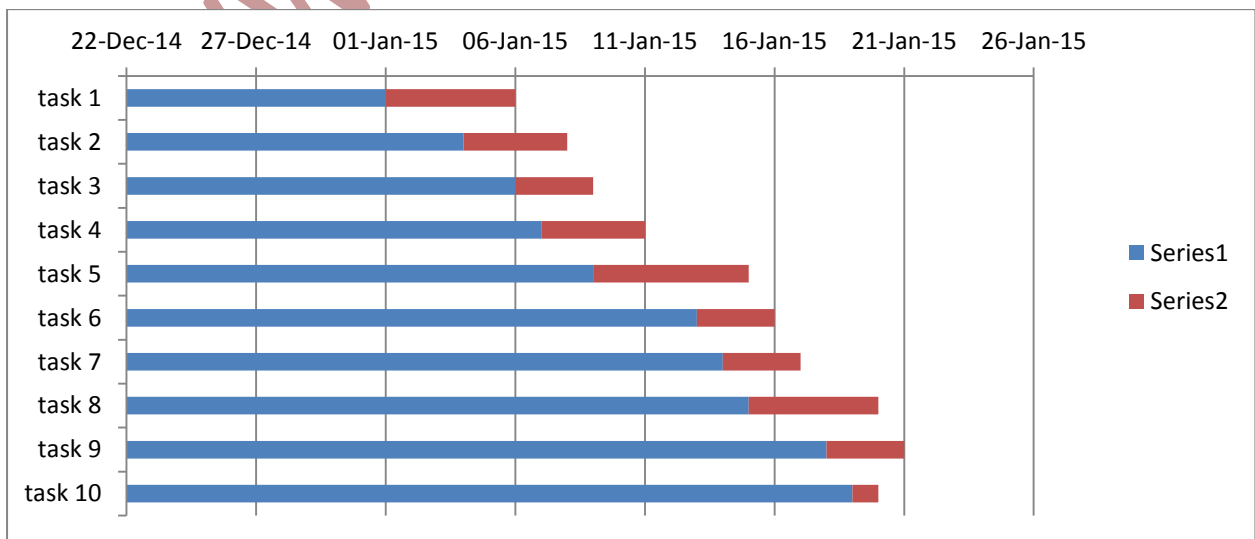


در این مرحله، نام فعالیت ها (محور عمودی نمودار) را انتخاب کرده و با راست کلیک و انتخاب گزینه Format Axis تنظیمات زیر را انجام دهید:



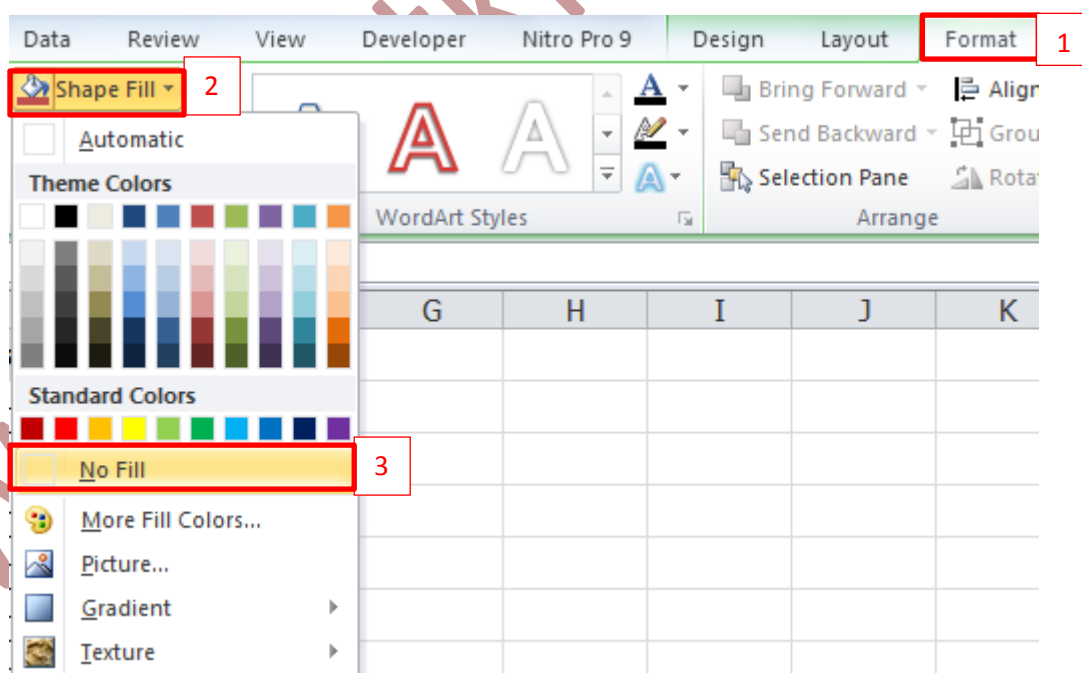
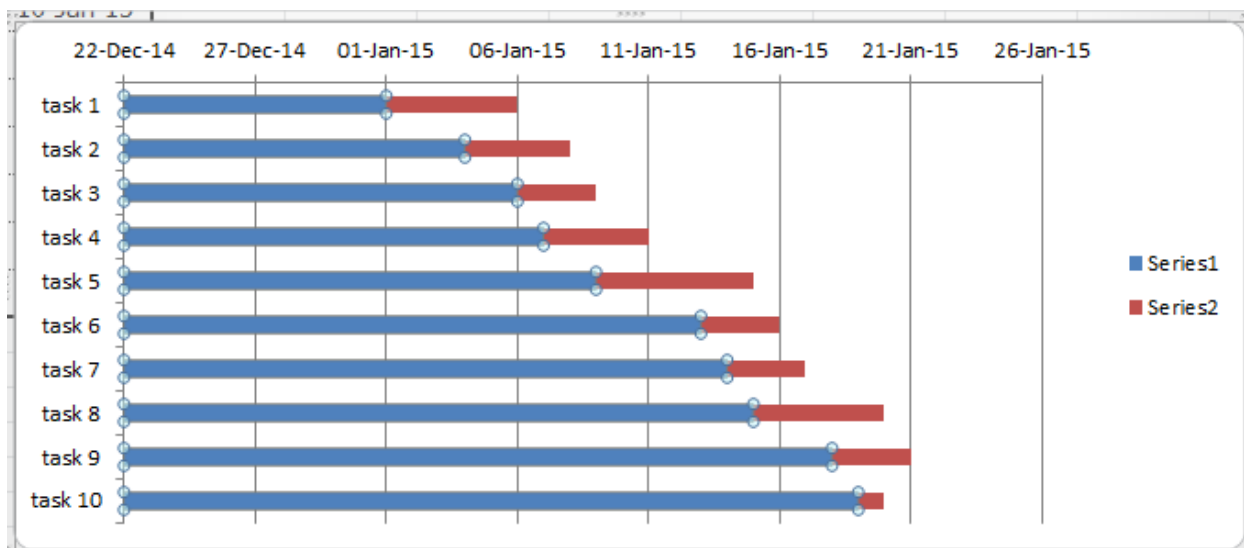


نمودار بصورت زیر تغییر می کند:



در این مرحله باید نمودار مربوط به اطلاعات series1 (نمودار آبی) "بی رنگ" شود،

برای این کار نمودار مورد نظر را انتخاب کرده و مراحل زیر را مطابق شکل انجام دهید:



در نهایت نموداری بصورت شکل زیر حاصل می گردد که با حذف Legend، به یک نمودار گانت چارت تبدیل خواهد شد:

