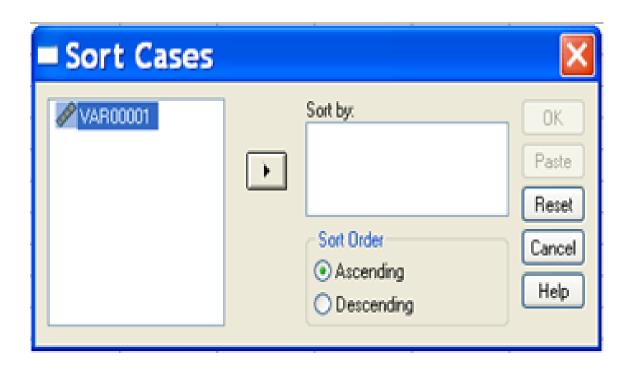
## برنامج SPSS

المحاضرة السابعة ترتيب البيانات مع التطبيق

## ترتيب البيانات

- ۱. من قائمة Data نختار
- ٢. يظهر مربع حوار Sort cases نحدد منه الآتي:
- a. نختار المتغير الذي نريد ان يكون الفرز (الترتيب) بناءاً عليه ثم ننقر السهم القريب لنقل المتغير الى المربع Sort by.
- b.من مربع Sort order نحدد نوع الترتيب كان يكون تصاعدياً Ascending او تنازلياً Descending.
  - ثم ننقر فوق Ok.



## مثال

## الجدول التالي يبين معلومات خمسة موظفين

MANE	IN COME	AGE	SEX
AHMED	250	37	1
RASHA	310	24	2
HIBA	360	28	2
SAMER	240	41	1
SETAR	510	45	1

المطلوب: أدخل الجدول الى برنامج SPSS ثم قم بترتيب الموظفين بشكل تصاعدي حسب اعمار هم.