

برنامج SPSS

المحاضرة التاسعة

دمج البيانات

يستخدم لدمج بيانات الملفات فيما بينها ويضم ايعازين:

الاول: Add Cases

ويستخدم لدمج حالات الملف الاول مع حالات الملف الثاني بشرط ان يكون لكلا الملفين نفس المتغيرات.

الثاني: Add Variables

ويستخدم لدمج متغيرات الملف الاول مع متغيرات الملف الثاني بشرط ان يكون لكلا الملفين نفس الحالات.

خطوات الطريقة

١. نبقى الملف الاول مفتوحا.

٢. من قائمة Data نختار Merge file ثم Add Cases

٣. يظهر مربع حوار نحدد منه الاتي

a:- نختار الملف المطلوب دمجهم وذلك بالنقر على زر Browse لتحديد مكان الملف الثاني ثم نختار Open ليظهر مربع حوار يضم حقلين:

الاول Unpaired Variables وتوضع فيه اسماء المتغيرات التي لا يراد دمج حالاتها .

الثاني Variables in new active data set ويضم اسماء المتغيرات التي سوف تدمج ، ونلاحظ ان جميع المتغيرات موجودة فيه ويمكن نقل اي متغير لا يراد دمج حالاته الى الحقل الاول.

B:- نختار OK لتظهر نتيجة الدمج في نافذة Data View.

مثال

الملف الاول

اذا كان لديك الملفين التاليين:

الاسم	العمر	الجنس
احمد	٢٥	١
محمد	٣٠	١
نور	٣٨	٢
اية	٢٢	٢

الملف الثاني

الاسم	العمر	الجنس
هبة	٢٢	٢
حسام	٤١	١
رشا	٢٨	٢

المطلوب: دمج الحالات في الملفين