

طرق جمع البيانات بسبب تعدد طبيعة المجتمعات الاحصائي واختلاف المعطيات التي نود جمعها وظروف الامكانات المالية المتاحة للدراسة. فقد تعدد طرق جمع المعطيات طبعاً لذلك. هي الطريقة التي يكون جمع المعطيات بواسطتها ممثلاً. على اسلوب مراقبة الظواهر كما هي على الطبيعة. ثانياً مراقبة الضواحي لغرض التدوين التسجيل فقط. مميزات وعيوب طريقة طريقة المشاهدة. كما يقتضي فان القائمين باستخدام الحالة الاولى من هذه الطريقة. هم من الكوادر المؤهلة جداً والتي لها خبرة في مجال اعمالها. لذا فمن المتوقع ان تقل الاخطاء من استخدامها؟ اما عيوب هذه الطريقة فتحصر بك. طريقة تسجيل الذاتي وتعني قيام الاشخاص المبحوثين بتدوين اجابات من الاسئل الاستمارية بأنفسهم. وتأخذ الطريقة عند تنفيذها واحداً او اكثر من الاساليب الآتية. ثم يتكون الاستبيانات لديهم ليقوم الاشخاص المبحوث بمليئها في وقت لاحق. ثانياً ترسل للسبايا استبيانات بواسطة البريد الى المبعوثين للقيام ثم يتم جمعه في وقت لاحق. من قبل الباحثين او المعينين بالوفد. ثالثاً ترسل الاستبيانات بالبريد وتقوم احداث المجتمع المشمول والتي تكون في مثل هذه الحالة. ميزات غيره بطريقة التسجيل الذاتي تمتاز بانخفاض تمثاز بانخفاض كلفتها وخاصة اندلاع الاعتماد على البريد في ارسالها وفي وصولها تحاشي تحيز الباحثين تطبيق الوقت الكافي للأشخاص المشمولين بالاجابة الاسئلة المطلوبة. تظهر الفائدة الكبيرة لهذه الطريقة من خلال توفير الجهد والامكانات المالية. اما عيوب الطريقة فتبرز عند وجود النسبة من المشمولين لا يحسمنون باعادة الاستمارة. اما لانهم يتربدون في بعض المعطيات بشكل صحيح او لصعوبة فهم الاستمارة بسبب الكسل في الاجابة على الاسئلة واعادة ارسالها. ومن الممكن ايضاً ان يهمل المبحوث بعض الاسئلة ويعود الاستبيان. السبب ناقصاً مما يقلل من دقة النتائج فريق فريق المقابلة الشخصية وهي طريقة التي بواسطتها يتم دليل معطيات عن طريق اتصال الباحث شخصياً بالمبحوثين. وتعد طريقة ملائمة للحالات الآتية. ثالثاً اذا كانت طبيعة للاستبيان تحتاج الى شرح وتولیع. لا يمكن فهمه عن طريق الكتب المرفق للسبانية. فمن الضروري ان تتوفر في الشخص الذي يقوم بالمقابل الشخصية الموصفات التالية ان يكون مؤهلاً ان يكون حسن السيرة والسلوك ان يتمتع بالمرونة في الحديث والقدرة على الاقناع ان يتمتع بسعة الصدر والصبر والقدرة على المجامدة. ان يحترم العادات والتقاليد الخاصة بالأشخاص. ان يحترم الاسماء او الالقاب الخاصة بالأشخاص. من مميزات هذه انها تساعد الاشخاص المشمولين على الاجابة من خلال قيام باحث بجوده وشرح اي استفسار او غموض. ما يساعد على زيادة دقة المعطيات وتقليل نسبة الخيال فيهم. ومن عيوبها زيادة كلفة المسح بالإضافة الى قد تؤدي الى تحيز الباحث او قيامه بتعديل بعض الاجابات التي يسجلها من خلال تأثير الشخصي. طريقة الحادث بالإضافة لما تقدم من طرق جمع المعطيات فان هنا طرق اخرى لكنها اقل اهمية لاغلب المجتمعات النامية.