

## العينات

دبلوم مهني شعبة الإرشاد النفسي وتربية الطفل.

## المحاضرة الثانية

### مفهوم العينة

هي جمهور البحث، أو مجتمع البحث، حسب الموضوع أو الظاهرة أو المشكلة التي يدرسها الباحث.

### مجتمع البحث Population Research

جميع مفردات الظاهرة التي يدرسها الباحث والتي تتوفر فيها الخصائص المطلوب دراستها.

وقد يتكون مجتمع البحث من أفراد أو جماعات أو منظمات وفي كل الأحوال ينبغي ألا يكون مجتمع البحث ( مبهما ).

### اختيار العينة:

تمر عملية اختيار العينة بالخطوات الآتية:

1- تحديد المجتمع الأصلي للدراسة.

2- تحديد أفراد المجتمع الأصلي.

اختيار عينة ممثلة.

اختيار عدد كاف من الأفراد في العينة.

ويتحدد حجم العينة من خلال: تجانس أو تباين المجتمع الأصلي، أسلوب البحث المستخدم، درجة الدقة المطلوبة.

## أنواع العينات

أولاً: أسلوب العينة العشوائية:

يستخدم الباحث أسلوب العينة العشوائية عندما يكون جميع أفراد المجتمع الأصلي معروفين.

فإذا كان المجتمع الأصلي للدراسة هو طلاب المهن الهندسية في كليات المجتمع، فهنا جميع أفراد المجتمع الأصلي معروفين تماماً، ومسجلين في قوائم تشمل جميع أفراد المجتمع.

## وهناك عدة أشكال للعينة العشوائية:

(أ) العينة العشوائية البسيطة:

وتختار هذه العينة عندما يكون أفراد المجتمع الأصلي معروفين ومتجانسين، وفي هذه الحالة يختار الباحث عينة عشوائية وفق الأساليب الآتية:

○ القرعة.

○ جداول الأرقام العشوائية.

(ب) العينة الطبقية:

وتختار هذه العينة عندما يكون أفراد المجتمع الأصلي معروفين تماما، لكنهم متباينون، فعند دراسة مثلا مشكلات الطلاب الملتحقين بالمهن التعليمية، فمشكلاتهم متباينة، وبالتالي يتم تقسيمهم إلى طبقات أو مستويات كالآتي:

- طلاب السنة الأولى والسنة الثانية.

- الطلاب الذكور والطالبات الإناث.

- الطلاب المتفوقون وغير المتفوقين.

(ج) العينة المنتظمة:

وهو شكل من أشكال العينة العشوائية يتم اختيارها في حالة تجانس المجتمع الأصلي، فإذا كان المجتمع الأصلي مكونا من ٢٠٠ طالب، ونريد أن نختار عينة عشوائية منتظمة مكونة من عشرين طالبا، فإننا نقسم  $200 / 20 = 10$ ، وبالتالي تكون المسافة بين الرقم الذي نختاره والرقم الذي يليه «١٠»، ثم نختار الرقم الأول

عشوائيا وليكن ٦، وبذلك تكون العينة مكونة من الطلاب الذين يحملون الأرقام التالية: ٦، ١٦، ٢٦، ٣٦.

🇸🇦 ثانيا: أسلوب العينة غير العشوائية:

يستخدم الباحث أسلوب العينة غير العشوائية عندما يكون أفراد المجتمع الأصلي غير معروفين تمامًا، وغير متجانسين.

فإذا كان الباحث يدرس أحوال المدمنين، أو المنحرفين، أو المتهربين من الضرائب، فهنا أفراد المجتمع الأصلي غير معروفين، وغير متجانسين.

وللعينة غير العشوائية ثلاثة أشكال هي:

(أ) عينة الصدفة: Accidental Sample

وفيها يختار الباحث عددا من الأفراد الذين يقابلهم بالصدفة، فإذا أراد أن يدرس موقف الرأي العام من قضية معينة، فإنه يختار عددا من الناس الذين يقابلهم بالصدفة في أي مكان.

## العينة الحصصية: Quota Sample

وهي عينة سهلة يمكن اختيارها بسرعة وبسهولة، حيث يقوم الباحث بتقسيم مجتمع الدراسة إلى فئات، ثم يختار عدداً من أفراد كل فئة بحيث يتناسب مع حجم هذه الفئة.

وهي تشبه العينة الطبقية، لكنها تختلف عنها في أن الباحث في العينة العشوائية لا يختار الأفراد كما يريد بينما في عينة الحصص يقوم الباحث بهذا الاختيار بنفسه، دون أن يلزم نفسه بأية شروط.

## العينة القصدية: Purposive Sample

يقوم الباحث باختيار هذه العينة اختياراً حراً على أساس أنها تحقق أغراض الدراسة التي يقوم بها.

فإذا أراد الباحث أن يدرس تاريخ التربية في مصر فإنه يختار عدداً من المربين كبار السن كعينة قصدية تحقق أغراض دراسته.

---