

## **الفصل الثالث**

### **منهجية البحث**

#### **1. مدخل البحث ونوعه**

من المدخل كان هذا البحث من البحث الكيفي . يرى موريس أنحرس تهدف في الأساس إلى فهم الظاهرة التي يقوم الباحث بدراسته، كما أن القياسات المستخدمة في الظواهر الإنسانية، ومنهما مانع دقة القياسات الكمية المستعملة في قياسها، ستظل محتفظة بعدها الكيفي. فعندما يتحدث المرء مثلا عن درجة الرضى في العمل أو درجة الترعة المحافظة لدى مجموعة بشريّة ما، أو الازدهار في دولة، وهي كلها ظواهر لها قياسات حسابية، فإن المصطلحات المستعملة هي من طبيعة كيفية وتعود إلى حقائق إنسانية لا تستجيب أبدا للقياسات الكمية التي تمت تهيئتها من أجل ذلك، فالرضا والتراخي المحافظة والازدهار مصطلحات تشير أصلا إلى تقدير الواقع ويبقى الحساب ليس أكثر من محترد تكميم.

#### **2. بيانات البحث ومصادرها**

إن بيانات هذا البحث تتكون من المصدر الرئيسي هو لكتب التي تتعلق بعلم التجويد و علم الأصوات . وأما مصدر هذه البيانات هو والمقالة وما إلى ذلك التي يتعلق بالمصدر الرئيسي.

#### **3 . أدوات جمع البيانات**

أما في جمع البيانات فيستخدم هذا البحث الأدوات البشرية أي الباحث نفسه. مما يعني أن الباحث يشكل أداة لجمع بيانات البحث .

#### **4 . طريقة جمع البيانات**

أما الطريقة المكتبية في جمع بيانات هذا البحث فهي الطريقة الوثائق. وهيأخذ الباحث بالبيانات والحقائق من المكتبة . ثم تقسم تلك محاولة لتناول البيانات من مطالعة الكتب والمحلات والجرائد والشبكة الدولية.

## 5 . طريقة تحليل البيانات

طريقة تحليل البيانات التي استعملها الباحث هي تحليل على الطريقة الإيضاحية فهي مستخدم في الدراسة المقارنة التي محتاجة في هذا البحث، يعني يقارن بين علم الأصوات وعلم التجويد في مخارج الحروف بعض عند اللغويين بالنظر إلى المساويات والاختلافات والعوامل التي يفرق بينهما. أما في تحليل البيانات التي تم جمعها فيتبع الباحث الطريقة التالية:

- ا . تحديد البيانات: وهنا يختار الباحث من البيانات عد علماء الأصوات وعلماء التجويد في مخارج الحروف (التي تم جمعها).
- ب . تصنيف البيانات: هنا يصنف الباحث البيانات عن يقارن الباحث على البيانات بالنتائج المختصرات من الكتب والمقالات (التي تم تحديدها).
- ج . عرضها البيانات وتحليلها ومناقشتها: هنا يعرض الباحث البيانات عن يبحث الباحث على المساويات والاختلافات وأسبابهن (التي تم تحديدها وتصنيفها).

## 6 . تصديف البيانات

إن البيانات التي تم جمعها وتحليلها تحتاج إلى التصديق، ويتابع الباحث في تصديق بيانات هذا البحث الطرائق التالية:

- ا . مراجعة مصادر البيانات وهي عند علماء الأصوات وعلماء التجويد في مخارج الحروف.
- ب . الرابط بين البيانات التي تم جمعها بمصادرها . أي ربط البيانات عن المقارن بين علم الأصوات وعلم التجويد في المخارج الحروف (التي تم جمعها وتحليلها) علماء الأصواتين وعلماء التجويد هذه مخارج الحروف .
- ت . مناقشة البيانات مع الزملاء والمشرف. أي مناقشة البيانات عن المقارن بين علم الأصوات وعلم التجويد (التي تم جمعها وتحليلها) مع الزملاء والمشرف.

## 7 . خطوات البحث

يتبع الباحث في إجراء بحثه هذه المراحل الثلاث التالية:

- ا . مرحلة التخطيط: يقوم الباحث في هذه المرحلة بتحديد موضوع بحثه ومركزاته، ويقوم بتصميمه، وتحديد أدواته، ووضع الدراسات السابقة التي لها علاقة به، وتناول النظريات التي لها علاقة به.
- ب . مرحلة التنفيذ: يقوم الباحث في هذه المرحلة بجمع البيانات، وتحليلها، ومناقشتها.
- ت . مرحلة الإيهام: في هذه امرحالة يكمل الباحث بحثه ويقوم بتغليفه وتجليده. ثم تقدم للمناقشة للدفاع عنه، ثم يقوم بتعديلها وتصحيه على أساس ملاحظات المناقشين.