

## المبحث الاول- البيانات والمعلومات النظرية

### 1- تحديد مصادر البيانات والمعلومات:

ان الخطوة التي تلي تحديد موضوع البحث ومنهجيته هي العودة الى الكتب والمصادر النظرية لجمع المواد اللازمة لانجاز البحث ، وأول ما ينبغي القيام به هو حصر هذه المصادر حصرا دقيقا من خلال مراجعة البحوث والدراسات والكتب التي تقترب بشكل او بآخر من موضوع البحث، وملاحظة نوع المصادر المستخدمة في تلك الدراسات والكتب، وكذلك من خلال استشارة اهل الخبرة والاختصاص واستشارة المشرف في تحديد المصادر المفيدة للبحث . كما ويلعب المسؤولين عن المكتبات دورا في ذلك .

وبعد ان عرف الباحث وحدد المصادر المستهدفة عمد الى شراء ما تيسر منها واستعار ما تبقى منها من المكتبات العامة والخاصة اضافة الى استخدام الشبكة الدولية للمعلومات . وبعد حصول الباحث على مصادره يبدأ بقراءة هذه المصادر قراءة اولية عادة ما تكون قراءة سريعة تتناول اولا عناوين الكتب والاطاريح والبحوث، والفهرسة والمقدمة ومنهج البحث والهدف من التأليف او الدراسة ، حتى اذا اطلع الباحث على ذلك استطاع ان يحدد الاهم من هذه المصادر ثم المهم وهكذا ليقوم بعد ذلك بقراءة هذه المصادر تفصيليا.

### 2 - تدوين المعلومات :

يقصد بالتدوين نقل النصوص من مصادرها المختلفة الى اوراق خاصة بالباحث كخطوة اولى ، ليقوم بعد ذلك بكتابة بحثه .

ويستخدم لغرض تدوين المعلومات نظامين هما :-

أ- نظام الملف او الاضبارة او الدوسيه:

وهي اضبارة خاصة مقسمة من الداخل باحجام تتناسب مع الحجم المتوقع جمعه من كل فصل ومبحث وموضوع ، مما يتيح له التطوير المستمر والاضافة، ويبدأ بجمع النصوص داخل هذه الصفحات مشيرا الى مصادرها، وهذا النظام غير معمول به كثيرا. والاتي نموذج لصفحة جمع نص بطريقة الدوسيه: