

الباب الثالث

منهج البحث

أ. المقاربة و نوع البحث

بناء على موضوع البحث استخدمت الباحثة المدخل المقارنة يعني المدخل الذي تراد ان يعرف بين الفرقة التجريبية و الفرقة الضبطية لأن الباحثة تريد ان تواصل بين استعمال طريقة سمعية شفوية في تعليم مهارة الكلام، بجانب ذلك استخدام منهج بحث الكمي بطريقة التجريبية تأكيدا للبيانات الذي حصل عليها الباحثة التدريس .

ب. مجتمع البحث وعينته

المجتمع هو كل موضوع البحث ويملك منه صفة وجملة خاصة، حتى يجعله الباحث موضوع البحث.^{٢٤} أما المجتمع في هذا البحث، تستخدم الباحثة جميع التلاميذ في الفصل السابع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية الثانية كديري سنة الدراسة ٢٠١٥-٢٠١٦ وعدددهم ٤١٢ تلميذ، وينقسم التلاميذ في ١٢ فصلا، وكل الفصل حوالي ٢٠-٣٨ تلميذا.

وكانت العينة هي بعض من المجتمع.^{٢٥} وفي هذا البحث، تستخدم الباحثة طريقة العينة وهي طريقة العينة العشوائية البسيطة (*random sampling*) من التلاميذ

^{٢٤} Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian* (Bandung: Alfabet, ٢٠٠٦), ٥٦.

^{٢٥} Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek* (Jakarta: Rineka Cipta, ٢٠٠٢), ٩٠.

في الفصل السابع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية الثانية كديري سنة الدراسة ٢٠١٥-٢٠١٦ وعدددهم ٤١٢ تلميذ. ولكن، تأخذ الباحثة بعضهم فقط، وهم ٣٨ تلميذا.

ج. جمع البيانات

إن جمع البيانات ضروري في البحث العلمي، لأن هدف الأول في البحث هو لتحصيل البيانات. وجمع البيانات المختلفة والمتنوعة، كان الباحث أن يستعمل على المناهج المتنوعة فيما تلي:

(١) الإختبار

هي جملة من الأسئلة المقدمة إلى الشخص أو الأشخاص لإظهار درجة. قال سوهوسيمي أنه اختبار معقود لمعرفة نتائج درس الطلاب. توزع هذا الإختبار مرتين يعني الإختبار القبلي والإختبار البعدي.

(٢) الملاحظة (Observasi)

الملاحظة عند ابن يقال لأخذ الإجراء على التحصيل جمع البيانات مباشرة.^{٢٦} وهي طريقة البحث لجمع البيانات بملاحظة أو مشاهدة الحوادث المعلقة بالبحث أو دراسة أحوال الشيء أو أحوال النفس بطريقة الشهادة والكتابة المنظمة، مباشرة كانت أو غير مباشرة.^{٢٧} واستعملت الباحثة بهذا المنهج لتحصيل البيانات على معرفة أحوال التلاميذ.

(٣) المقابلة (Wawancara)

^{٢٦} Moh. Ainin, *Metodologi Penelitian Bahasa Arab* (Surabaya: Hilal Pustaka, ٢٠١٠), ١٢١.

^{٢٧} Mardalis, *Metode Penelitian* (Jakarta: Bumi Aksara, ٢٠٠٣), ٦٣.

المقابلة هي المحادثة لتحصيل البيانات بمنهج السؤال والجواب بين الشخصين أو أكثر، متواجهين ومتسامعين عن الإسلامات الإجتماعي ظاهرا وباطنا.^{٢٨} وعند سوهار سيمي أريكونطا (Suharsimi Arikunto) في كتابه منهج البحث، يقول: المقابلة اللساني هي المحادثة لتحصيل البيانات بين الشخصين للسائل والمجيب.^{٢٩} واستعملت الباحثة هذا المنهج لتحصيل البيانات عن جمع التلاميذ وحالهم في الفصل السابع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية الثانية كديري سنة الدراسة ٢٠١٥-٢٠١٦.

(٤) الوثائق (Dokumentasi)

ومنهج البحث لتحصيل البيانات بجمع وتحليل الوثائق كتابة.^{٣٠} ويستعمل الباحث هذا المنهج لتحصيل البيانات عن المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية الثانية كديري والأساتيد الذين يدرسون في هذه المدرسة والكتب الدراسية ودفاتر التلاميذ وغيرها.

د. تحليل البيانات

تحليل البيانات هو أحد الطرائق للإجابة من السؤال المستخدمة في قضايا البحث . في هذه الفرصة تقدم الباحثة حقائق من الأرقام المرتدة بالطريقة الإحصائية.^{٣١}

وأما الرموز التي تستعملها الباحثة هي رموز الإختبار ("t" Tes). تستخدم الباحثة هذا الرموز لنيل المعرفة كما يلي :

^{٢٨} Sutrisno Hadi, *Motodologi Research II* (Yogyakarta: Andi Offset, ١٩٩٥), ١٩.

^{٢٩} Suharsimi Arikunto, *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan* (Jakarta: Bina Aksara, ١٩٨٤), ١٢٦.

^{٣٠} Nana Syaodih, *Metode penelitian Pendidikan* (Bandung: PT. Remaja Rosdakarya, ٢٠٠٦), ٢٢.

^{٣١} Saifuddin Azwar, *Metode Penelitian* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, ٢٠٠٣), ٥٠.

اختلاف احوال الفرقتين في تعليم مهارة الكلام قبل التجريبية الطريقة وبعد التجريبية إن عينه هذا البحث العلمي تعد العينة الصغيرة أو أقل من ثلاثين. وفي هذا البحث مافيه إرتباط بين المتغير والمتغير، لأن هذا البحث العلمي يستعمل فرقتين أو مصدرين. يقال "هناك إرتباط بين المتغيرين" إذا النتيجة التي نحصل عليها من المصدر الثابت أو سواء.^{٣٢}

وأما رموز المقارنة (tes "t") الصغيرتين ولا إرتباطا بينهما للعينتين، فيستعمل رمز فيسر (fisher) فيما يلي :

$$t. = \frac{Mx - My}{\sqrt{\frac{(\sum x^2 + \sum y^2)(N1 + N2)}{(N1 + N2 - 2)(N1.N2)}}}$$

البيان :

$$المقارنة = t_0$$

$$M_x = \text{المتوسط (Mean) من المتغير X (Variabel X)}$$

واما الرموز Mean (M_x)

$$M_x = \frac{\sum x}{N_x}$$

$$= \sum x \text{ مجموع النتيجة من المتغير X}$$

$$\equiv N_x \text{ عدد المستجيبين من المتغير X}$$

$$M_y = \text{المتوسط (Mean) من المتغير Y (Variabel Y)}$$

^{٣٢} Ana Sudijono, *Pengantar Statistik Pendidikan* (Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, ١٩٩٦), ٢٩٧.

رمز M_y :

$$M_y = \frac{\sum y}{N_y}$$

$$\text{مجموع النتيجة من المتغير } Y = \sum y$$

$$\text{عدد المستجيبين من المتغير } Y = N_y$$

$$x = X - M_x$$

$$\text{انحراف النتيجة (Deviiasi skor) من المتغير } X = x$$

$$\text{النتيجة من المتغير } X = X$$

$$y = Y - M_y$$

$$\text{انحراف النتيجة (Deviiasi skor) من المتغير } Y = y$$