

## الباب الثالث

### مناهج البحث

مناهج البحث بأنه تحليل منسق وتنظيم للمبادئ العلمية العقلية وتجريبية التي توجه بالضرورة البحث العلمي.<sup>1</sup> مناهج البحث هي نقاش حول المفاهيم النظرية حول كيفية طرق العمل العلمي ومزاياه وعيوبه. طرق البحث التي تتفق مع ما يريده الباحث في بحثه ، سواء كان البحث يستخدم أساليب نوعية أو طرق كمية ، لأن كلاهما لهما طرق استخدام مختلفة ، ويستخدم أسلوب البحث كأداة لجمع البيانات وتحليلها حسب مشكلة البحث.

أ. نوع البحث ومدخل البحث

#### ١. نوع البحث

وأما أهداف هذه الدراسة إلى تحديد مشاكل تعلم اللغة العربية لمعرفة عملية في تعليم اللغة العربية لترقية في مهارة الكلام. نوع البحث الذي يستخدمه الباحث في هذا البحث العلمي هو الدراسة الميدانية ( *Field Research*). دراسة الميدانية هي القيام بالبحوث في الميدان للحصول على البيانات أو المعلومات مباشرة إلى الميدانية.<sup>٢</sup> وأمانوعها لإرتباط (Korelasi) وهو الطريق ة تبخثبه الباحثة لمعرفة العلاقة والإرتبا طبينا لمتغير الوا حدو المتغي رالأ خر.<sup>٤</sup> يستخدمها الباحث لمعرفة كيف تطبيق الطريقة الاتصالية باستخدام

<sup>١</sup> محمد قاسم، المدخل الى مناهج البحث العلمي، (بيروت: دار النهضة العربية، ١٩٩٩)، ص

٢١٥-٢١٦.

<sup>٢</sup>Hamid darmadi, *Metode Penelitian Pendidikan dan Sosial*, Bandung: Alfabeta, 2014. Hlm

<sup>٣</sup> Roslan, Rosady, *Metode Penelitian : Public Relations dan Komunikasi*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 2004. Hlm 32.

<sup>٤</sup>SuharsimiArikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Rineka Cipta, Jakarta, 2013, hlm. 4

المدخل الإنساني في تعليم اللغة العربية لترقية مهارة بالمدرسة المتوسطة الإسلامية نخضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليوونجو قدس. أي يشارك الباحث في الميدان مباشرة لتطلب البيانات الصحيحة. والباحث يبحث بالبيانات في الميدان عما تتعلق بالمسائل والوسائق والمعلومات الموثوقة.

## ٢. مدخل البحث

مدخل يستعمله الباحث هو المدخل الكميّ ( *Quantitative* ) *research*). هو دراسة يستخدم تحليلها بشكل عام نتائج اختبارات التحليل الإحصائي. هذا المدخلتستخدم لفحص السكان أو عينة معينة، جمع البيانات باستخدام أدوات البحث، تحليل البيانات الإحصائية، بهدف اختبار الفرضية التي تم تأسيسها. <sup>٦</sup> يستخدم البحث الكمي كأداة لاختبار النظرية وتقديمها في الواقع من خلال تحديد المتغيرات ، ثم وصف النتائج في شكل إحصائي. بتحليل تلك المظاهر ستظهر النتيجة عنها وينال الباحث البيانات الدقيقة التي تناسب بما هو يبحث. إذا يحلل الباحث عن "تأثير نموذج التعلم *Make A-Match* لترقية مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية لدى الطلاب الصف الثامن في المدرسة المتوسطة الإسلامية نخضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليوونجو قدس العام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ ."

ب. مكان البحث ووقته

يقوم الباحث بهذا البحث في المدرسة المتوسطة الإسلامية نخضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليوونجو قدس. المتوسطة الإسلامية بتركيز الصف الثامن. بالنسبة لوقته، هذا البحث يقوم به الباحث في السنة الدراسية ٢٠٢٠/٢٠٢١.

<sup>5</sup>Zen Amiruddin, *Statistik Pendidikan*, (Yogyakarta: Exsis Offset, 2010)hal-1

<sup>6</sup>Sugiyono, *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2017),hlm 8.

## ج. مجتمع البحث وعينته

يقع ميدان البحث في المدرسة المتوسطة الإسلامية نَهضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليونجو قدس. ثم المجتمع من هذا البحث هو الطلاب في الفصل الثامن الذين يدرسون في تلك المدرسة.

## د. مصادر البيانات

كل البحث العلمي يحتاج على البيانات في الحلّ المشكلة التي يواجهه. لمعرفة معلومات حقيقة تستخدم كمصادر البيانات للعثور على استنتاجات وقرارات.<sup>٧</sup> هي الأمور الواجبة التي لا بد على الباحث أن يطلبها كالمؤيدة في بحثه. مجموعة من الحقائق التي يتم تكوينها بناء على إطار معين للعقل والطريقة المرتبطة بعنوان مشكلة البحث. ومصادر البيانات في هذا البحث هو كما يلي:

## ١. البيانات مجتمع البحث (Populasi)

والبيانات الأساسية التي كانت في هذا البحث هي مدرس اللغة العربية وبعض الطلاب الفصل العاشر الذين يدرسون في المدرسة المتوسطة الإسلامية نَهضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليونجو قدس.

## ٢. البيانات العينة (Sampel)

البيانات العينة هو جزء من عدد وخصائص يمتلكها هؤلاء السكان.<sup>٨</sup> وقال عينة سوهرسيمي البيانات النموذج هو الجزئي أو الممثل للسكان قيد الدراسة. إسم عينة البحث إذا كان نعتمز تعميم نتائج الدراسة.<sup>٩</sup> والبيانات الثانوية التي تكون في هذا البحث هي مقابلة بمدير المدرسة

<sup>7</sup>Mahmud, *Metode Penelitian Pendidikan*, Bandung: CV Pustaka Setia, 2011. hal-146.

<sup>8</sup>Masrukhin, *Statistik Deskriptif dan Inferensial*, Kudus: Media Ilmu Press, 2014. hlm 100

<sup>9</sup>Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian : Suatu Pendekatan Praktek*, Jakarta: RinekaCipta, 1990, hlm 117.

والمصادر المكتبية والوثائق من المدرسة المتوسطة الإسلامية تحضة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليونجو قدس.

هـ. متغير البحث

متغير البحث هو كل شئى مختلف أو متنوعة، أو مفاهيم يعتبر كل منها مجموعة من القيم، ويصبح موضوع البحث. <sup>10</sup> وقال نظريّ يعرف المتغير بأنه سمة كائن، لها اختلافات بين شخث واخر وتدل على استنتاجات. <sup>11</sup> وهناك متغيران في هذا البحث ينبغي ذكرهما، وهما مايلي :

### ١. المتغير المستقل X (Variabel Independen)

المتغير المستقل في هذا البحث هو نموذج التعلم *Make A-Match* ويهدف البحث كما سبق ذكره إلى معرفة الإرتباط بين هذا المتغير المستقل على المتغير التابع وهو كفاءة الطلبة في مهارة القراءة.

وأما مؤشر هذا المتغير فهو كمايلي :

أ) نقل الأهداف وتحفيز الطلاب.

ب) نقل المعلومات أو المواد.

ج) تنظيم الطلاب في مجموعتين كبيرتين.

د) توجيه مجموعات العمل والدراسة. <sup>12</sup>

### ٢. المتغير التابع Y (Variabel Dependen)

المتغير التابع هو نوع الفعل أو السلوك الناتج عن المتغير المستقل. ويكون هذا البحث هو نتيجة الطلبة في مهارة الكلام العربية، لأنّ الكتابة

<sup>10</sup>Masrukhin, *Ibid*, hal 19

<sup>11</sup>Sugiyono, *Statistika Untuk Penelitian*, Bandung: Alfabeta, 2017. hal 3

<sup>12</sup>Jenni Yanti, dkk., *Pengaruh Model Kooperatif Tipe Make A-Match Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Virus di SMA*, (Pontianak: Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Untan), hal-4

- Make A-* مهمّ جدًّا ويحتاج عن أفكاره الدّرس مستخدم تأثير نموذج التعلم العربية.
- Match* في التعليم اللغة العربية.
- وأما مؤشر هذا المتغير فهو كما يلي :
- أ) لتدريب لسان الطلاب ليتعودوا ويفصحوا بكلام اللغة العربية.
- ب) لترقية مهارة الطلاب في تطبيق ما أفكر من التعبيرات اليومية الاجتماعية.
- ج) لإعطاء الفهم لترجمة ما يلقي الشخص الآخر لهم وبعد ذلك يستطيعون الطلاب لإجابة ذلك.
- د) لزيادة الشعور بالحب لتطبيق اللغة العربية في العالم الحقيقية وزيادة الصفة الإتصالية بينهم وأصدقائهم.<sup>13</sup>
- أما العلاقة بين هذين المتغيرين فهي كما يلي :

$$Y \rightarrow X$$

البيان :

المتغير المستقل: تأثير نموذج التعلم *Make A-Match*

المتغير التابع : في تعليم اللغة العربية لترقية مهارة الكلام

رمز  $I$  أعلاه هو معامل الارتباط البسيط الذي يحسب على تحليل البيانات باستخدام الطريقة الإحصائية. فإن قيمة  $I$  تعطي قيمة كم أكثر تأثير نموذج التعلم *Make A-Match* لترقية المهارة الكلام ( $X$ ) في تعليم اللغة العربية لترقية مهارة الكلام ( $Y$ ).

9. طريقة جمع البيانات

لجميع البيانات في هذا البحث يستخدم الباحث الطرق التالية :

<sup>13</sup>WaMuna, *Metodologi Pembelajaran Bahasa Arab Teoridan Aplikasi*, Daerah Istimewa Teras, Yogyakarta, 2011, hlm. 66

١. طريقة الملاحظة (Observasi)

تعتبر الملاحظة من الأدوات المهمة في عمليات دراسة حالات المبحوثين، عندما تكون قابلة للتحقق منها، وتبين الملاحظة مدسعة تفكير الباحث، وإدراكه ووعيه لما يحدث معه ومن حوله.<sup>١٤</sup> استخدمه الباحث هذه الطريقة لاتسبب المعلومات عن حالة بيئة في المدرسة المتوسطة الإسلامية نحصنة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليوونجو قدس.

٢. طريقة الوثيفة (Dokumentasi)

طريقة الوثيفة هي طريقة لمعرفة شئ من خلال النظر في السجلات والمخفوظات والوثائق المتعلقة مع تلك التي تمت دراستها باستخدام وثائق البيانات الموجودة.<sup>١٥</sup> استخدم الباحث هذه الطريقة لنيل البيانات العامة للمدرسة المتوسطة الإسلامية نحصنة العلماء "نور الهدى" كدونج داوا كاليوونجو قدس، عن حالة المدرسة وخلفيتها التاريخية وموقعها الجغرافي والهيكل النظامي وحالة المعلمين والطلاب والنموذج التعليمية المدرسية وما يتعلق بأغراض البحث.

٣. طريقة الاستبيان (Angket)

طريقة الاستبيان هي أداة لجمع المعلومات عن طريقة تقديم عدد من الأسئلة المكتوبة ليتم الرد عليها كتابة من قبل المستفتي.<sup>١٦</sup> وهذه الطريقة للحصول على البيانات عن حالة الطلات التربوي والعوامل المؤثرة على نموذج التعلم *Make A-Match* لترقية مهارة الكلام .

<sup>١٤</sup> عقيل حسين عقيل، خطوات البحث العلمي من تحديد المشكلة الى تفسير النتيجة، (دار ابن

الكثير)، ص-٢٢٤

<sup>١٥</sup>Syaiful Bahri Djamarah, *Psikologi Belajar*, Jakarta: Rineka Cipta, 2011, hlm 248

<sup>١٦</sup> Nurul Zuriah, *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan*, Jakarta: PT. Bumi Aksara, 2006. Hlm 182.

#### ٤ . طريقة الإختبار

الإختبار هو مجموعة من المثيرات (أسئلة شفوية وكتابتية وصوراً ورسوم) إعدت لتقيس بدرجة كمية وكيفية سلوكاً، والإختبار يعطي درجة ماً وقيمة ماً أو رتبة ماً للمحفوض، ويمكن أن يكون الإختبار مجموعة من الأسئلة أو جهازاً معيناً. وتستخدم الباحث الإختباراً تقيسياً لظاهرة التعليمها وتحديد مقدارها. وقد فيسمح الواقع أن يتحدث لظاهرة ماً أو فيحدد النواحي القوة والضعف في ظاهرة التقييمها.<sup>١٧</sup>

وهذه الطريقة للحصول على البيانات عن حالة قيمة الطلبة على كفاءة الطلبة في الإختبار ونموذج التعلم *Make A-Match* لترقية مهارة الكلام وللحصول على المعلومات وتأثير نموذج التعلم *Make A-Match* لترقية مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية.

#### ز . طريقة تحليل الأدوات

##### ١ . إختبار الصدق (*Uji Validitas*)

إختبار الصدق هو دقة الصك في قياس ما تريد قياسه. غالباً ما يستخدم إختبار الصدق لقياس دقة أي عنصر في أداة قياس أو مقياس.<sup>١٨</sup> والصدق يدل بحسب القاس المستخدم مناسب لقياس المقاس. وإختبار صدق الأسئلة يمكن بمقارنة علاقة (*hitung*) ب (*tabel*) بمعايير التالي :

إذا كان (*hitung*) *r* أصغر من (*tabel*) *F* فالبيانات غير صادق.

إذا كان (*hitung*) *r* أكبر من (*tabel*) *F* فالبيانات صادق.

١٧. مفهومها وأدواتها وأساليبها، دار أسامة، الرياض، ١٤١٦، ص: عبدالرحمن عدس وأخرون، البحث العلمي

## ٢. اختبار الثبات (Uji Reliabilitas)

اختبار الثبات هو أداة لقياس الاستبتيان المؤشر من المتغير أم البناء.<sup>١٩</sup> ويعتبر الاستبتيان بالثبات إن كان جواب الفرد ثباتا من وقت إلى وقت. ليعمل اختبار الثبات، فيستعمل "spss" باستعمال للاختبار الإحصائي "Cronbach Alpha". وأما المعيار ليقال استبتيان ثباتا عن كان قد حصلت القيمة فيستبين في المائة (0,06) أو امكثر منه. وعلى العكس، إن كان قد حصلت القيمة في "Cronbach Alpha" أقل من ستين في المائة (0,06) فيقال استبتيان ليس ثباتا.

## ح. اختبار إفراض التقليدي (Uji Asumsi Klasik)

### ١. اختبار سوي البيانات (Uji Normalitas Data)

تستخدم الباحث اختبار سوي لمعرفة هل البيانات توزيع أم لا. أما لمعرفة توزيع البيانات التي تم الحصول عليها فاستعمل الباحث bentuk *Test of Normality Kolmogorov Smirnov* بضوابط: إن كان نمرة ذو مغزى (*Signifikansi/ SIG*) أكبر من ٠,٠٥ (0,05) البيانات التوزيع سوي، وإن كان نمرة مغزى (*Signifikansi/ SIG*) أصغر من ٠,٠٥ (0,05) البيانات التوزيعي غير سوي.

### ٢. اختبار مستقيم البيانات (Uji Linieritas Data)

مستقيم البيانات فهو إن كانت علاقة ومنغيز مستقل مستقيم في *range* متغيز مستقل المعين. هذه الخطوة لتعيين كل من المتغيرين، هل أن المتغير المستقل له ارتباط مستقيم للمتغير التابع أم لا. وهذا الإختبار هو شرط لتعيين أسلوب التحليل الإنحدار المستقيم (*Analisis Regresi Linier*). وفي إختبار المستقيم يستخدم الباحث SPSS بضوابط كما يلي: إن كان

<sup>19</sup>Masrukhin, *Statistik Inferensial*, Kudus : Media Ilmu Press, 2008, hlm -

خطوط نتجة إلى يعني العليا، فالبيانات مضمون في فصيلة المستقيم. وإن كان خطوط لانتجة إليمننا العليا، فالبيانات مضمون في فصيلة غير المستقيم.

ط. طريقة تحليل البيانات

قال ترافيز أن تحليل خصائص المادة اللفظية هو ما ما يطلق عليه غالبا اسم تحليل المحتوى، مع أن هذا الاصطلاح يطلق بالتساوي على تحليل جميع أشكال الاتصال الرمزي بغض النظر عن كونه مطبوعا أم لا.<sup>٢٠</sup>

ي. تحليل اختبار فروض البحث

أ) تحليل المقدمة

تحليل اختبار الفرضية هو الخطوة لاعتبار صحة الفرضية بحسب جدول توزيع التكرار واختبار الفرضية باستخدام رمز الانحدار. تحليل المقدمة هو الخطوة أولى مستخدمة من البحث بأخذ مجموع بيانات الاستبيان من الجيبات إلى بيانات جدول توزيع التكرار (Distribusi Frekuensi) والبيانات المأخوذة تختبر بطريقة التحليل الكمي تحليل البيانات الأحصاء. وأما مقاسمة فهي :

أ). إجابة (SL) قيمتها خمسة (٥)

ب). إجابة (SR) قيمتها أربعة (٤)

ج). إجابة (KD) قيمتها ثلاثة (٣)

د). إجابة (PR) قيمتها إثنان (٢)

هـ). إجابة (TP) قيمتها واحدة (١)

<sup>٢٠</sup> عبد الرحمن عدس وأخرون، البحث العملي، ومفهومه وأساليبه، دار أسامة للنشر والتوزيع:

رياض، ١٩٩٨. ص: ١٦٨

(ب) تحليل تليلاختبارفروض

وتستخدم باحثة لتحليل هذا الاختبار برمز الانحدار

(Regresi)على الخطوات التالية:

(١) يصنع جدول الناصر لقيس مساواة الانحدار والعلاقة.

(٢) يطلب مساواة الانحدار بالرمز التالي

$$Y = a + bx$$

$$a = \frac{(\sum r)(\sum x)^2 - (\sum x)(\sum xy)}{n \sum x^2 - (\sum x)^2}$$

$$b = \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{n \sum x^2 - (\sum x)^2}$$

(٣) وضعمعادلة الانحدار بعدوجدتقيمة a و b، ثممعادلة الانحدار البسيط تطوير

ها باستخدامالصيغة:

$Y$  : الفرد في المتغير التابع المتنبئ

$a$  : درجة إذا كان درجة X Constant

$b$  : درجة المعامل الانحدار المتجة لدرجة إرتفاع المتغير

أواختفاضة المؤسسللمتغير المستقل إذا (+) فهو مرتفع،

وإذا (-) فهو مختفض.

$X$  : الفرد للمتغير المستقل بالدرجة المعينة.

(٤) يطلب معامل الارتباط بين المتغيرين، برمز *Product Moment*

التالي:

$$r_{xy} = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \sum X^2 - (\sum X)^2\}\{N \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$r_{xy}$  : رقم مؤثرة الارتباط "r"

عدد المستجيبين :

نتيجة الإمتحان الأولى (Variabel X) :

نتيجة الإمتحان الثاني (Variabel Y) :

$xy$  : نتيجة الإمتحان X و Y لكل المستجيبين

$X^2$  : مركب نتيجة الإمتحان الأول

$Y^2$  : نتيجة الإمتحان الثاني

رمز لإجمال الجميع :

( $\sigma$ ) تحليلا لتباينا لإنحدار

$$F_{reg} = \frac{R^2(N - m - 1)}{m(1 - R^2)}$$

$F_{reg}$  : لسطر الإنحدار F قيمة

عدد الأفراد :

نتيجة المتنبئ (jumlah prediktor) :

معامل الارتباط (Koefisien korelasi) :

ج) التحليلا لتالي

التحليلا لتالي ليستخدم بعد حصو لمعاملا لإرتبا طيبنا لمتغيرين. وبعد أنينا

للقيمة  $F_{reg}/F_h$  من الحسابة سيقا بها لقيمة  $F_t$  .. من الحد

ولعلمستو بالدلالة ٥% أو ١%

$$F_h = F_t$$

البيان :

Uji Signifikansi Tabel :  $F_t$

Uji Signifikansi hitung :  $F_h$

إنكانتا لقيمة  $F_h$  أكبر منقيمة  $F_t$  ففر ضية البحثذ اتالدلالة.

إنكانتا لقيمة  $F_h$  أكبر منقيمة  $F_t$  فهذه الفرضية غيرالدلالة.