

## الباب الثالث

### منهج البحث

#### الفصل الأول : نوع البحث

تستخدم المباحثة هي النوع البحوث الكمية. البحث الكمي هو البحث للحصول على

البيانات على شكل أرقام أو البيانات النوعية على شكل الأرقام.

#### الفصل الثاني : مكان البحث ووقته

مكان البحث في المدرسة الثانوية الحكومية ١ واكتوبي، و الوقت في الاستخدام

خلال البحث ثلاثة أشهر يعني من شهر مارس الى يوني سنة ٢٠٢٠.

#### الفصل الثالث : المتغير البحث

تلعب المتغيرات دور البحث:

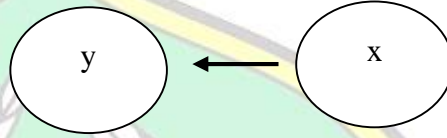
أ. استخدام وسيلة الصور (x)

ب. نتيجة تعلم اللغة العربية الطلاب الفصل الثامن (y)

تخطيط البحث تستخدم المباحثة هي البحث الإرتبا ليعرف العلاقة بين متغير

واحد مع المتغيرات الأخرى بطريقة القياس كل متغير ثم ينظر الارتباط أو مدى العلاقة بين المتغيرات مع مساعدة من الأساليب الإحصائية.

أما تخطيط البحث على النحو التالي:



رسم ٣,١: البيان التخطيط البحث

١. المتغير المستقل (x) استخدام وسيلة الصور

٢. المتغير التابع (y) نتيجة تعلم اللغة العربية الطلاب الفصل الثامن

الفصل الرابع: مجتمع البحث

مجتمع البحث هو كائن كامل من البحث يتكون من البشرية، و الأشياء، و الحيوانات،

و النباتات، و قيمة الاختبار أو الحدث كمصدر لها خصائص معينة في البحث. (مارجونو :

٢٠٠٧ : ١١٨) مجتمع في هذا البحث هو طلاب الفصل الثامن في المدرسة الثانوية

الحكومية ١ و أكتوبي يصل إلى ٣٨٥ الطلاب. موضح في شكل جداول على النحو التالي:

الجدول ٣,١: عدد المجتمع البحث

| عدد المجتمع | أجناس |     | فصل | ثمرة      |
|-------------|-------|-----|-----|-----------|
|             | م     | ر   |     |           |
| ٢٧          | ٢١    | ٦   | أ   | .١ السابع |
| ٢٦          | ١٢    | ١٤  | ب   |           |
| ٢٦          | ١٣    | ١٣  | ج   |           |
| ٢٧          | ١٥    | ١٢  | د   |           |
| ٢٦          | ١١    | ١٥  | هـ  |           |
| ٣٠          | ٢٠    | ١٠  | أ   | .٢ الثامن |
| ٣٠          | ٢٠    | ١٠  | ب   |           |
| ٣٠          | ١٥    | ١٥  | ج   |           |
| ٣١          | ١٥    | ١٦  | د   |           |
| ٢٦          | ١٢    | ١٤  | أ   | .٣ التاسع |
| ٢٦          | ١٣    | ١٣  | ب   |           |
| ٢٧          | ١٥    | ١٢  | ج   |           |
| ٢٦          | ١٥    | ١١  | د   |           |
| ٢٧          | ١٣    | ١٤  | هـ  |           |
| ٣٨٥ طلاب    | ٢١٠   | ١٧٥ | عدد |           |

## الفصل الخامس : العينة البحث

العينة هي بعض المجتمع البحث، بحيث عينات تمثيلية تعكس المجتمع، العينة تقنية البحث

لم يبحث جميع المجتمع ولكن يستغرق جزئيا فقط بسبب حجم المجتمع.

أن تحديد العينة هذه البحث تستخدم بالطريق أخذ عينات عشوائية. أخذ عينات

العشوائية هي أخذ العينات من جميع الأفراد على المجتمع إما منفردة أو معا يعطى الفرصة ليختار

أن يكون أعضاء العينة. (جوليد ناروبو : ١٩٩٩ : ١١٥) وفقا سحرسي اريكونتو (١٩٩٠)

في كتابه و قال "اذا كان المجتمع ترقيم أقل من مائة فأخذ كلّه، و اذا كان عدد المجتمع أكثر من مائة

فيأخذ ١٠-١٥% أو ٢٠-٢٥% أو أكثر تقنيات تستخدم هذا البحث هي عينة عشوائية

تقسيم مجموعة عشوائيا.

هذا البحث يأخذ المباحثة ١٠% من المجتمع استخدام عينة، فإن عدد العينات هذا

البحث هي ١٠ × ٣٨٥ : ١٠٠ = ٣٨,٥، كان الفصل المستخدم كعينة في هذا البحث هو

الفصل الثامن (ج) و الفصل الثامن (د) على أساس أن هذا الفصل لديه خبرة أكبر في تعليم

وسيلة الصور في المواد اللغة العربية.

## الفصل السادس : طريقة جمع البيانات

طريقة جمع البيانات في هذ البحث هما المقابلة، الاستبانة و التوثيق.

١. المقابلة هي طريقة لجمع البيانات المستخدمة للحصول على المعلومات مباشرة من

المصدر. (رضوان : ٢٠١٢ : ٧٤) تستخدم المقابلة عند جمع البيانات من قبل الباحثة

للحصول على معلومات متعلقة بهذا البحث من معلم اللغة العربية الفصل الثامن في

المدرسة الثانوية الحكومية ١ واكاتوبي.

٢. الإستبانة هو أداة البحث تنفيذه بالطريق يعطى المجموعة من الأسئلة الكتابة الى

المشاركين. الإستبانة للقياس المتغير استخدام وسيلة الصور. ثم تستخدم الى طلاب

يختار أن يكون العينة البحث (٣٨ طلاب) الفصل الثامن (ج) و الفصل الثامن (د)

بالحجة الفصل المذكورة قد أكثر توجد خبرة كثيرة من تطبيق استخدام وسيلة الصور

عند تعليم اللغة العربية للحصول على إجابات موضوعية.

٣. التوثيق هي طريقة جمع البيانات والمعلومات من خلال البحث والكتشاف على ادلة.

(أي الزلفا : ٢٠١٠ : ١٦١) جمع البيانات بطريقة تستخدم لإكمال البيانات في هذا

البحث.

## الفصل السابع: ادوات البحث

أداة البحث المستخدمة في هذا البحث في شكل استبيان متعددة من صنع الباحثة.

وفقا سوجيونو أداة البحث هو أداة جمع البيانات المستخدمة في قياس الظواهر الطبيعية

والاجتماعية لوحظ. وبالتالي فإن استخدام أداة البحث هو للحصول على معلومات كاملة حول

الموضوع ، الظواهر الطبيعية والاجتماعية.

إما شريعة أدوات البحث المرفقة في الملحق ١ : ٧٢

الإستبانة موجّه لا طلاب الفصل الثامن (ج) و الفصل الثامن (د) بعدد ٣٨ طلاب

أنهم يكون عينة البحث الذي يختار عينات عشوائية من عدد المجتمع البحث. في التهديد

الإستبانة يستخدم skala likkert . قال سوجيونو (٢٠١٤) " skala likkert " يستخدم

لتحديد موقف, آراء و تصورات شخص أو مجتمعة من الناس حول ظاهرة شخص.

نطاق تهديد استبيان استخدام وسيلة الصور

| الأسئلة السلبية |           | الأسئلة الإيجابية |           |
|-----------------|-----------|-------------------|-----------|
| إصابة           | أجوبية    | إصابة             | أجوبية    |
| ١               | غالبًا جد | ٥                 | غالبًا جد |

|   |          |   |          |
|---|----------|---|----------|
| ٢ | غالبا    | ٤ | غالبا    |
| ٣ | متردد    | ٣ | متردد    |
| ٤ | نادر     | ٢ | نادر     |
| ٥ | لم بتاتا | ١ | لم بتاتا |

الجدول ٣,٢: نطاق تهداف استبيان استخدام وسيلة الصور

## الفصل الثامن : الصدق و الثبات

### ١. الاختبار الصحة

الاختبار الصحة في استخدام للحصول على مستوى من صحة و صلاحية الصك  
 لاختبار دقة بين البيانات على الكائن الذي حدث فعلا و البيانات التي جمعها المباحثة. يتم  
 الاختبار صلاحية استخدام ارتباط الصيغة.

يقال الأسئلة صدق إذا كانت قيمة Sig أقل من ٠,٠٥. على العكس، إذا كانت قيمة Sig  
 أكبر من ٠,٠٥ ، فيقال النقطة لا يصح. البند أداة تحليل بمساعدة الكمبيوتر برنامج سفسس.

### ٢. اختبار الثبات

لاختبار الثبات في استخدام لمعرفة لاتساق من أداة يكون أدوات القياس, حيث أن  
 نتائج القياس أن يعتقد. يقال ثبات بها إذا كان عدد مرات القياس على المجموعة من نفس الموضوع  
 تم الحصول عليها نسبيا نتائج مماثلة.

قياس ثبات و هي مشتقة من قياس استخدام طريقة *Cronbach's Alpha*.

اختبار Cronbach's Alpha هو Cronbach's Alpha استخدامهما لاختبار مستوى الإنصاف

(الموثوقية) من كل الاستبيان متغير. يقال ثبات بها إذا كان يعطي قيمة Cronbach's Alpha

< ٠,٦٠.

## الفصل التاسع: طريقة تحليل البيانات

### ١. التحليل الوصفي

تستخدم التحليل الوصفي لوصف خصائص كل مؤشر في متغير و يعطى مثال

عن كل متغير. العمليات الحسابية هذا التحليل تستخدم ليعرف مستوى درجة مئوية من

الإجابات من كل عينة. ثم الصيغة المستخدمة كما يلي :

$$P = \frac{F}{N} 100\%$$

Keterangan:

P = Presentase

F = Frekuensi

N = Jumlah Responden. (أنس سودجانا : ٢٠٠٦ : ١٤)

### ٢. التحليل الإستنتاجي

يستخدم التحليل الإستنتاجي ليعرف تأثير الأسلوب التدريس المحاضر على الدافع

التعلم الطلاب اللغة العربية في الجامعة الإسلامية الحكومية كنداري. إما نموذج العمل من



إستنتاجي هو فرضية العدم ( $H_0$ ) هي الفرضية مشيرا غياب تأثير بين المتغيرين و فرضية

الواحدة ( $H_1$ ) هي الفرصة مشيرا تأثير بين المتغيرين.

أ. إختبار طبيعية بيانات البحث

إختبار طبيعية بيانات البحث ليعرف توزيع البيانات على المتغير الذي سيستخدمه في

البحث. البيانات التي سيستخدمها في البحث لديها توزيع عادى. إختبار طبيعية بيانات هذا

البحث تستخدم إختبار *Kolmogorov smirnov*.

- إذا كانت قيمة Sig أقل من ٠,٠٥،، ثم يعني البيانات توزيع عادى.
- إذا كانت قيمة Sig أكبر من ٠,٠٥،، ثم يعني البيانات لا توزيع عادى.

ب. الإنحدار الخطى البسيط

هذا البحث يستخدم الإنحدار الخطى البسيط لأنه توجد المتغيرة المستقلة و

المتغير التابع. ليعرف معادلة الإنحدار الخطى كل متغير هي يستخدم بالصيغة الإنحدار

الخطى البسيط كما يلي:

$$Y = a + bX$$

Keterangan:

Y = variabel bebas

X = variabel terikat

a = konstanta

b = koefisien regresi

إمّا للحصول على قيمة a و b يستخدم المباحثة الإنحدار الحطى البسيط كما يلي:

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

$$a = \frac{\sum y - b \sum x}{n}$$

ج. اختبار المعامل العزم

لحساب حجم التأثير استخدام وسيلة الصور (x) على المتغير نتيجة تعلم الطلاب

(y)، فيستخدم اختبار المعامل العزم بالصيغة:

$$KD = r^2 \times 100\% \dots\dots$$

Keterangan:

KD = Nilai koefisien determinasi

$r^2$  = Nilai koefisien korelasi (r). (جونان سارونو: ٢٠٠٦ : ٢٦٢)

هـ. اختبار فرضية (Uji t)

اختبار فرضية هو استمرار من الإنحدار الحطى البسيط و يستخدم لاختبار ارتباط كبير

بين متغيرات البحث. امّا الصيغة المستخدم على النحوى التالى:

أما بالنسبة للقواعد اختبار هامة, إذا :

إذا كان  $t_{tabel} < t_{hitung}$ , ثم رفض  $H_0$  قبول  $H_1$ , بمعنى ملحوظ.

إذا كان  $t_{tabel} > t_{hitung}$ , ثم قبول  $H_0$  رفض  $H_1$ , بمعنى غير ملحوظ.

