

الفصل الثالث منهجية البحث

أ. تصميم البحث

إن هذا البحث بحث تجريبي يهدف إلى التثاق فعالية الطريقة الإنتقائية بوسيلة اللوحة الفلانيلية لترقية استيعاب المفردات لدى طلاب المدرسة المتوسطة المتكاملة الفتية بكنبارو. هذا البحث ينفذ في الصف الثاني بمدرسة المتوسطة الإسلامية المتكاملة الفتية ، في هذا البحث يقسم الباحثة الى صفتين ، يعني الصف الثاني "ا" و الصف الثاني "ج". الصف الثاني "ا" كصفتجري ويستخدم الباحثة فيه طريقة الإنتقائية من خلال اللوحة الفلانيلية . والصف الثاني "ج" كصف ضابطي و لا يستخدم الباحث فيه طريقة الإنتقائية من خلال اللوحة الفلانيلية.

الجدول ٣.١

تصميم البحث الذي يستخدم الباحث فيه الاختبار البعدي

الصف	الاختبار القبلي	المعالجة	الاختبار البعدي
الصف التجريبي	T ¹	X	T ²
الصف الضبطي	T ²	-	T ²

ب. زمان البحث ومكانه

تقوم الباحثة بالبحث في المدرسة المتوسطة الإسلامية المتكاملة الفتية بكنبارو.

سنة ٢٠١٧. وأما زمان البحث فهو في شهر جوني حتى جولي ٢٠١٧ م.

Hak Cipta Diilhami Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ج. أفراد البحث وموضوعه

وأما أفراد البحث مدرس و طلاب الصف الثاني "ا" و"ج" في المدرسة المتوسطة الإسلامية "المتكاملة الفتية" بكنبارو. وموضوع البحث فعالية استخدام الطريقة الإنتقائية بوسيلة اللوحة الفلانية لترقية استيعاب المفردات العربية.

د. مجتمع البحث و عينته

أما مجتمع هذا البحث هو طلاب الصف الثاني في المدرسة المتوسطة الإسلامية "المتكاملة الفتية" بكنبارو.

الجدول ٣.٢

مجتمع طلاب صف الثانفي المدرسة المتوسطة "المتكاملة الفتية" بكنبارو

الرقم	الصف	عدد الطلاب
١	الثاني "أ"	٢٥
٢	الثاني "ب"	٢٥
المجموع		٥٠

معلومات من إدارة مدرسة المتوسطة "المتكاملة الفتية" بكنبارو.

وأخذت الباحثة صفين لهذا البحث الذي يتكون من ٥٠ عينة.

يعنالصف الثاني "أ" (٢٥ طلبا) و الصف الثاني "ب" (٢٥ طلبا). وتقنية جمع

البيانات المستخدمة تقنية العشوائية البسيطة.^{٤٦}

هـ. أسلوب جمع البيانات

١. الملاحظة

هذه الملاحظة لملاحظة تنفيذ الطريقة الإنتقائية بوسيلة اللوحة الفلانية

لترقية استيعاب المفردات.

^{٤٦} Sugiyono, *Metodologi Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, (Alfabeta : Bandung, ٢٠١٣) Hlm ٨٢

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

هذا الاختبار يتكون من الاختبارين وهما الاختبار القبلي والاختبار البعدي.

ز. أسلوب تحليل البيانات

١. تحليل البيانات المستخدمة في الملاحظة باستخدام الرموز الآتي :

$$P = \frac{f}{N} \times 100\%$$

P : نسبة مئوية

F : التكرار

N : مجموع

٨٠% - ١٠٠% (جيد جد)

٦١% - ٨٠% (جيد)

٤١% - ٦٠% (مقبول)

٢١% - ٤٠% (ضعيف)

٠% - ٢٠% (ناقص جدا^{٤٧})

٢. أما طريقة تحليل البيانات المستخدمة في الاختبار باستخدام

الرموز ($N < 30$): Test "t"

$$t_o = \frac{M_x - M_y}{\sqrt{\left(\frac{SD_x}{\sqrt{N-1}}\right)^2 + \left(\frac{SD_y}{\sqrt{N-1}}\right)^2}} \quad \text{٤٨}$$

البيان :

T : اختبار

Mx : المتوسط من المتغير

My : المتوسط من المتغير

^{٤٧}Riduwan, *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, ٢٠١١), hlm. ١٥.

^{٤٨}Hartono, *Statistik untuk Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, ٢٠١٢), hlm. ٢٠٦.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

الإنحراف المعياري من المتغير : SDx

الإنحراف المعياري من المتغير : SDy

العينة : N

الرقم الثابت : ١

رموز معيار انحراف المتغير

$$SDx = \sqrt{\frac{\sum x^2}{N}}$$

رموز معيار انحراف المتغير

$$SDy = \sqrt{\frac{\sum y^2}{N}}$$

رموز المتوسط

$$Mx = \frac{\sum x}{N}$$

رموز المتوسط

$$My = \frac{\sum y}{N}$$