

الباب الثالث

منهجية البحث

1. منهجية البحث

كما هو المعروف أن البحث هو وسيلة منظمّة ومنطقيّة لبحث حيّ الدائرة بطريقة العلمية ليحصل على غاية معينة, وليحصل على غاية يريد لها فيستعمل الباحثة طريقة شبه تجريبية. ليعلم نتيجة من الإستيعاب طريقة إستجابة البدنية الكليّة (RFT) في قدرة المفردات اللغة العربية.

2. مجتمع البحث و عينته

أ. المجتمع

مجتمع هوكل جملة من موضوع البحث كما قال أريكونتو (115:1998) "مجتمع هو كل جملة من موضوع البحث"

فلمجتمع في هذا البحث هو تلاميذ في قسم السابعة الثانوية في معهد الإتحاد الإسلامي رقم 1

باندونج للسنة الدراسية 2010-2011م.

ب. العينة

كما قال أريكونتو (1998: 117) " العينة هي جزء أو وكيل المجتمع الذي يبحث "

ويبدولنا بوضوح أن العينة هي جزء من المجتمع و هي كل التلاميذ في قسم السابع (أ) وقسم

السابع (د) مدرسة الثانوية معهد الإتحاد الإسلامي رقم 1 باندنج للسنة الدراسية 2010-

2011 م.

3. تقنية البحث

تقنية الإجماع المدة لمستعملة في هذا البحث كما يلي :

أ. دراسة الكتابية

صيغة من صياغ إستعملها في هذا البحث هي دراسة الكتابية ليجمع المادات النظرية التي

يتعلق بموضوع البحث, هذا يوافق برأي هادي (1998: 139) " دراسة الكتابية يعمل

ليجمع المادات النظرية بالمادات يتعلق بموضوع البحث, مثل : كتب,

وملاحظة ووثيقة مهمة غيرها "

ويطيب لى أن اقدم هنا أن إجماع المادات و يستعمل الباحثة المنابع المدعومة مثل : كتب,

كتابة العلمية, وملاحظة, وشبكة أيلكترونية, وغيرها.

ب. المراقبة

صياغة يستعمله الباحثة في إجماع المواد غير دراسة الكتابية هو المراقبة, كما قال هادي (119:1998) " المراقبة هو خبرة وتعيين نظمية على عرض ظاهر في موضوع البحث ".

في هذا البحث يعمل الباحثة بالمراقبة وينجز العملية التعليمية بنفسه.

ج. الإختبار

قال سوجانا (100:2001) " الإختبار هو قدر يقدم إلى أحد ليحصل على إجابات

طبية يرحى أما تحريرية وإما شفوية وإم افعالية ". ويقوم الباحثة بالإختبار قبلي والإختبار بعدي ليعلم

فرق القدرة المفردات من التلاميذ.

4. الصحة

قل إريكونتو (1998:160) " صحة الإختبار هو قدر يدلّ على درجات الصحة
أوصحة الألة".

قال نورجيانتورو (1990:103) " صحة الإختبار يرى إذا كان الالة فيها صحة بالغاية
والشرح من الدرس معلمة. وليعلم يقام بالمباحثة الإختبار أو معينة إلى خبير النظر.
تأسس على الرأيان, ويبدولنا بوضوح أن قبل يقدم الإختبار إلى التلاميذ, يباحث
الإختبار أولاً إلى مدرس اللغة العربية بمدرسة الاتحاد الإسلامي رقم 1 باندونج والأستاذ له
خبير النظر في الكلية اللغة العربية, ثم يطلب الباحثة النظر إلى الأستاذ له خبير النظر ليمنح
خبير النظر (Expert Judgement).

5. الموثوقية

أن الموثوقية منظور من فرق النتيجة من الإختبار قبلية والإختبار بعدية. الالة وثيقة إذا كان المعدل
للإختبار قبلية أحسن من المعدل للإختبار بعدية. ولو كان النتيجة للإختبار بعدية أحسن, ولكن
لأن الإرتفاع مجرّب بكل التلاميذ فالإختبار المستعمل له وثيقة الأعلى.

6. صياغة تهجيز البيّنة

في هذا البحث صياغ تهجيز البيئية إنجازا باستعمال صيغ الخصى ليحسب نتيجة الإختبار. صياغ

تهجيز البيئية كمايلي :

ليهجيز البيئية الذي حصل من نتيجة الإختبار بخطوات كمايلي :

1. يبحث عن المعدل التراكمى من نتيجة الإختبار بعدية من تجرية الفصل بصيغ :

$$\frac{\sum X}{N} = M_1$$

M_1 = المعدل للإختبار بعدية من فصل التجريبي

$\sum X$ = مجموع النتيجة الإختبار بعدية من فصل التجريبي

N = مجموع التلاميذ

2. يبحث المعدل للإختبار بعدية مراقبة الفصل بصيغ :

$$\frac{\sum Y}{N} = M_2$$

N

المعدل للإختبار بعدية من فصل الضابط = M_2

مجموع النتيجة الإختبار بعدية من فصل التجريبي = ΣY

مجموع التلاميذ = N

3. يحسب مرحلة مغزى من فرق المعدلان التراكمى بطريقة حسب

للنتيجة الإختبار ليحسب فعالية الطريقة طريقة إستجابة البدنية الكلية (RFT) في

زيادة مفردات اللغة العربية بصيغ كمايلي :

$$\frac{M_1 - M_2}{\sqrt{\left(\frac{\sum x^2 + \sum y^2}{N_1 + N_2 - 2}\right) \left(\frac{N_1 + N_2}{N_1 \cdot N_2}\right)}} = t$$

المعدل من فرق تا إختبار قلاية و بعدية = M_d

المعدل من نتيجة الإختبار قبلية = M_1

المعدل من نتيجة الإختبار بعدسة = M_2

$$\sum x^2 = \text{مجموع التربيع الاحراف من فصل التجريبي}$$

$$\sum y^2 = \text{مجموع التربيع الاحراف من فصل الضابط}$$

$$N = \text{الموضوع في المثال}$$

$$Db = \text{درجة الحرية}$$

4. ليحصل على نتيجة من هذا البحث, فيفعل تمحين إختبار الفرضية كما يلي:

H_k : يوجد الفرق بين نتيجة الإختبار قبلي و الإختبار بعدي

H_o : لا يوجد الفرق بين نتيجة الإختبار قبلي و الإختبار بعدي بشرط الإمتحان كما يلي :

H_k مقبول ان كان $t\text{-test} > t\text{-tabel}$

H_k مردود ان كان $t\text{-test} < t\text{-tabel}$

5. الخلاصة, فسر الباحثة و يأخذ الخلاصة من نتيجة البحث مأسس على إمتحان

الإفتراض.

