# الباب الثالث الدراسة الميدانية والدراسة التحليلية

الفصل الأوّل: لمحة عن المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان \_\_\_\_\_. صفحة عن المدرسة

# أ. تاريخ تأسيس المدرسة

اقام هذه المدرسة في السنة 1958 بالنظرة يجعل المدرسة الجودة و أخلاق الكريمة و الإجتماعي. المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان هي أكبر من مدارس المتوسطة الإسلامية في ماجيتان .

منذ بدأ إنشاء حتى الآن، شهدت المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان تسعة مرات في تغيير الرئيسي. امّا تسلسل مدير المدرسة هو كما يلى:

一つ、 meanule
<

٠٠ المالية الم

€. سوتريسنا : ﴿ ﴿ الْآنَ

#### ب. النظرة

" يجعل المدرسة الجودة و أخلاق الكريمة و الإجتماعي "

### ج. البعث

- 1. يثقّف الأخلاق الكريمة
- 2. تطبيق أنشطة التعليم والتعلم الأمثل
- 3. تطبيق بيئة المدرسة الدينية لعملية التعليمية
- 4. أنمى الحماسة لإنجاز في أنشطة التعليم و التعلم والاداء السباق
  - 5. تكامل قيم المدرسة مع المحتمع

### د. موقعها الجغرافي

- 1. اسم المدرسة : المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان
- 2. موضوعها : في الشارع "جوسو" فانيكان و بمدينة ماجيتان رقم البريد 63352 بولاية جوى الشرقية .

211351008006: NSM .3

تاريخ إقامتها : 1958

## أما تحديد مبنى المؤسسة كاملا فهى:

الشمال : الطريق العام

الجنوب: المزرعة

الغرب: المدرسة الإبتدائية الإسلامية الحكومية فانيكان

الشرق: المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية فانيكان

# ه. أحوال المعلمين و احوال الوسائل التعليمية والطلاّب فيها

شرحت الباحثة في هذا الباب عن أحوال المعلمين والطلاب و الوسائل التعليمية في المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان كما يلي: أ) احوال الأساتذة

هكذا جدول احوال الأساتذ

اللوحة: 1

المادة	الوضع	اسماءالمعلمين/ات	النمرة
_	مدير المدرسة	سو تر سنو	.1
الرياضيات	الخاص للمنهجي	نور هادي	.2
الطبيعة	الخاص للطلبة	سو سلو اتى	.3
اللغة الانجليزية	اتصال اجتماعية	ديدك وردينط	.4
الطبيعة	الخاص للوسائل	سومرنا	.5

_	إشراف الإجتماعي	سوهرنا	.6
الفنّ	إشراف الإجتماعي	جو کو جھیونو	.7
الإجتماع	إشراف الإجتماعي	ستي مليان	.8
_	إشراف الإجتماعي	ريني بوديارتي	.9
_	مدير الإدارة	ستي صالحة	.10
_	موظّف الإدارة	هجر رحمواتي	.11
_	موظّف الإدارة	خير الأنوار	.12
اللغة العربية	استاذة	حليم صالحاة	.13
الجنسية	استاذ	أيدى جهيونو	.14
الفقه	استاذ	أريف مسطاف	.15
الرياضيات	استاذة	يايوك فوج هستوتك	.16
الرياضيات	استاذة	تری سوبکتی	.17
الإجتماع	استاذة	فتمواتي	.18
الفنّ	استاذة	لولوك هادي ونارك	.19
اللغة الاندونيسيا	استاذة	إسمياة	.20
اللغة الإنجليزية	استاذة	روميان	.21
اللغة العربية	استاذ	ساربايي	.22
الإجتماع	استاذ	سو یادی	.23
_	موظّف الإدارة	سری دیاه ملیانی	.24

اللغة الاندونيسيا	استاذة	أمياة	.25
اللغة الإنجليزية	استاذة	مرتيات	.26
الجنسية	استاذ	سربان	.27
اللغة الاندونيسيا	استاذ	خير الأنوار	.28
اللغة الإنجليزية	استاذة	سو نر سیه	.29
العقيدة	استاذة	بنتي صالحة	.30
الفقه	استاذة	نور أنيزاية	.31
الإجتماع	استاذة	أنيس مرينده	.32
الإجتماع	استاذ	أيدى مرطونو	.33
اللغة الانجليزية	استاذة	<i>جو</i> رياة	.34
الجسمية	استاذة	سو فیبی	.35
اللغة الانجليزية	استاذة	سري مرتيني	.36
الرياضيات	أستاذة	سولستري	.37
الطبيعة	أستاذ	محفود ونيايي	.38
الطبيعة	أستاذ	ديدك كورنياوا	.39
اللغة الاندونيسيا	أستاذة	نور العين	.40
الإجتماع	أستاذة	نور الحميدية	.41
اللغة الاندونيسيا	أستاذة	سولستياواتي	.42

التاريخ الإسلام	أستاذة	أومي نور حسنة	.43
كو مبو تير	أستاذ	نور هيديات	.44
الرياضيات	أستاذة	إيدا كوسوماننروم	.45
القرآن الحديث	أستاذ	سوفريادي	.46
الإجتماع	أستاذ	ينو أيكو فريانا	.47
الطبيعة	أستاذة	سونرني	.48
القرآن الحديث	أستاذة	هريسة كورنياواتي	.49
اللغة العربية	أستاذة	أومي مشارفة	.50
الفقه ، العقيدة	أستاذة	موتارياتيي إيك سويد	.51
الفقه	أستاذ	مخلص هو دی	.53
الرياضيات	أستاذة	جو مير ة	.54
اللغة الجاوا	أستاذة	أفرليا نور	.55
الرياضيات	أستاذ	سو در تی	.56

تعريف من الجدوال المذكور كان رئيس هذه المدرسة الأستاذ سوتريسنو . وعدد الأساتذة و الموظفين فيها فكله 56 شخصا. والخصوص أساتيذ اللغة العربية ثلاثة الأساتيذ .

## ب) احوال الطلاّب

وعدد طلاب المدرسة المتوسطة كله 908 طالباً, وعدد طلاب في الصف الثامن " أ " الذي جعلتهم الباحثة كعينة البحث 29 طالبا . وتفصيلها كما الأتي :

اللوحة: 2

المجموع	النساء	الرجل	الفصل	النمرة
360	180	180	السابع	.1
306	154	152	الثامن	.2
242	137	105	التاسع	.3

في هذا البيان عدد طلاب المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ، كما يلي:

عدد التلاميذ : 437

عدد التلميذات : 471

جملة عدد الطلاب في المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان: 908

# ج) أحوال الوسائل التعليمية

للحصول على غاية التربية والتعليم اعدت المدرسة المتوسطة الاسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان الوسائل التعليمية فيما يلى:

3: اللوحة

الحال	العدد	الوسائل التعليمة	النمرة
طيب	21	غرفة التعليمية	.1
طيب	1	غرفة رئيس المدرسة	.2
طيب	1	غرفة المكتبة	.3
طيب	1	غرفة السكريترية (TU)	.4
طيب	1	غرفة الأساتيذ	.5
طيب	1	غرفة معمل اللغة	.6
طيب	1	غرفة معمل الطبيعة	.7
طيب	1	1. معمل كومبوتير	.8
طيب	1	وحدة النقابة التعاونية المدرسية (UKS)	.9
طيب	1	غرفة الرعاية الطلبة (BK)	.10
طيب	1	مكان للعبادة/ مصلى	.11
طيب	1	غرفة OSIS	.12
طیب	3	الحمام والمرحاض للاساتيذ	.13

طيب	4	المواحيض للتلاميذ	.14
طيب	1	مقصف	.15
طيب	1	مخزن / مستودع البصائع	.16

تلك الوسائل التي اعدها المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان من المبان.

# 2. تدريس اللغة العربية في المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجبتان

كان استعمل المدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان منهج الدراسة مسنداً إلى المنهج (KTSP). و أهداف التدريس اللغة العربية تناسب بأهداف العامة. وهي مهارة أربعة (الاستماع والكتابة والقواعد و المحادثة) التي يحصلها الطلاب في تدريس اللغة العربية.

كان الطريقة التعليمية تتعلّق بالتدريس الأربع التي في كتاب اللغة العربية, وهي تدريس الاستماع والقواعد والمحادثة والكتابة. في تدريس الاستماع إستخدمت المدرّسة بالطريقة الاستماع القراءة بوسائل التعليمية وفي تدريس القواعد إستخدمت الطريقة القياسيّة أي بعرض تعريف القواعد ثم قدم النموذج, وفي تدريس الكتابة بالطريقة الكتابة الجملة

المفيدة التي تتعلق بسياق الطلاّب, أمّا في تدريس المحادثة فتستعمل الطريقة الحوار التي متركزة من كتاب اللغة العرية.

# الفصل الثّاني: عرض البيانات وتحليلها

أ. تطبيق استخدام معمل اللغة في تعليم اللغة العربية في الفصل الثامن
 بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان

استخدام معمل اللغة تعطى تنوع متنوعة في التعليم. وتنوع التعليم التعليم تعطى حامسة للطلاب لتعلم اللغة والطلاب يحبون لمتابعة أنشطة التعليم والتعلم. ولذلك، فإن استخدام معمل اللغة في دروس اللغة العربية تسهيل المعلمين لتحقيق أهداف التعليم.

استخدام معمل اللغة في التعليم اللغة العربية بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان ينجز نقص الأمثل ، لأن كثير وسائل في معمل اللغة فاسدة و جدول غير مناسبة (الصدمة). و كثير من الطلاب الصعوبة في استخدام وسائل.

و خطوات تعليم اللغة العربية في معمل اللغة كما يلي :

#### ■ المقدمة

- التسليم بقول السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
  - يتصور المدرس قليلا من مادة التدريس
- يشجّع المدرّس الطلاب لكي يستطيعوا الحوار عن "الهواية"

- يخبر المدرّس الطلاب عن الكفاية الأساسية التي يجب تحصيلها في التدريس
  - العملية الأساسية
  - المدرّس يعطى الحوار بالمسجلة عن " الهواية ", ويسكت الطلاب لإستماع الحوار جيّدا
    - ضبط المدرّس المسجلة مرّة أخرى ويتكلّم معا
    - يبيّن الطلاب المعانى من الكلمات أو الجمل المسموعة بإشراف المدرّس
- يعطى المدرّس الطلاب الفرصة لتدريب الحوار عن " الهواية " باستخدام الأسماء وهوايتهم, بإشراف المدرّس
  - يطبّق الطلاب الحوار أمام الفصل
- ضبط المدرّس الحوار مرّة أخرى, ويسكت الطلاب لاستماع الحوار جيّدا
- يأمر المدرّس بعض الطلاب ليعبّروا آراءهم عن محتويات مادة الحوار بلغتهم

#### ■ الإختتام

- يبحث المدرّس والطلاب مادة الحوار عن " الهواية " بالأسئلة والأجوبة
  - يبيّن المدرّس مقصود الحوار

و لمعرفة استخدام معمل اللغة لترقية مهارة الاستماع بمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيمان لا أخذت الباحثة طريقة واحدة بل الطرائق المتنوّعة وهي : الملاحظة (Observasi) و المقابلة (Wawancara) و الوثائق (Dokumentasi) و عرضت الباحثة البيانات أو معلومات التي حصل عليها كما يلي:

#### أ. طريقة الملاحظة (Observasi)

هي الملاحظة المنهجيّة المقصودة التي تواجه الإنتباه إلى الظواهر والوقائع مباشرة. و في هذا البحث تستخدم الباحثة لمعرفة عن حالة المدرسة و البيئة و استعمال تنويع وسائل التعليم.

### ب. طريقة المقابلة (Wawancara)

المراد بها البيانات بالتسائل من جهة واحدة منظّمة بإعتماد على أهداف البحث. فتستعمل الباحثة هذه الطريقة لمعرفة البيانات عن تأثير الستخدام معمل اللغة لترقية المهارة الإستماع في تعليم اللغة العربية في الفصل الثامن بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان و الأخبار الآخر التي تتعلق كثيراً بهذا البحث العلمي .

# ج. طريقة الوثائق أو الكتاب (Dokumentasi)

والمراد بها جميع البيانات المكتوبة مثل الكتب والمحلاّت والجرائد والوثائق ومحضر الإجتماع والنظام والمذكورات اليوميّة وغيرها.

استعملت الباحثة هذه الطريقة للوصول إلى البيانات والمعلومات عن أحوال المدرسة وتاريخها وجملة المعلّمين والطلاّب في هذه المدرسة.

#### د. طريقة الاستبيانات (Angket)

هي حدول الأسئلة ليجيبها عينة البحث تحت رعاية الباحثة لنيل البيانات المتعلقة بالبحث. والاستبيانات المستخدمة في هذا البحث هي الاستبيانات المغلقة, هي إختيارة الإجابة الصميمة من مجموعات الأجوبة التي تحصل على المستجيبين. أمّا الرمز الذي إستخدمت الباحثة لتحليل الأجوبة الطلاب هو رموز المائوية (Rumus Prosentase).

$$P = \frac{(F) \times 100\%}{(F)}$$
 عدد المستجبين (N)

أعطت الباحثة هذه الإستبيانات إلى الطلاّب الذين يكونون عينة البحث . و أخذت الباحثة في هذا البحث العينة القصديّة (Sampling) . فعدد المستجبين (N) في هذا الإستبيانات تسعة وعشرون (29) طلباً. أمّا أجوبة المستجبين عن استخدام معمل اللغة كما ورد في اللوحة التالية :

			`	<del></del> )				
جملة	<b>1</b>	Ψ	*****		00.			النمرة
								<u></u> .
								░.
								■.
								<b>1</b> .
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]								•
								፟.
								.
								<b>1</b> .
								₽
								<ul><li>☐</li><li>☐</li></ul>

					A	. 🗀 🖫
					AIII	. 🚟
				AIIII		
						.11
						. 🖺 🕱

						<b>₽</b> ⁄@.
<b>**</b>			جملة			
□· □·						

بناء على محاسن اللوحة السابقة يمكن الباحث أن يعرف تطبيق استخدام معمل اللغة. و ذلك باستخدام الرموز المأوية كما يلى:

اللوحة : ۚ الله اللغة في المدرسة أراء الطلاب عن احوال معمل اللغة في المدرسة

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
17,2	5	كامل جدا	.1
82,8	24	نقص الكامل	.2
_	_	لا يكمل	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 17،2 من التلاميذ يقولون أن معمل اللغة في المدرسة كاملا و % 82،8 نقص الكامل.

اللوحة: كل اللغة العربية استخدام معمل اللغة في تعليم اللغة العربية

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
55,2	16	مهم جدا	.1
34,5	10	مهم	.2
10,3	3	نقص المهم	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 55،2 من التلاميذ يقولون أن معمل اللغة مهم حدّا في تعليم اللغة العربية و % 34،5 مهم و % 10،3 المهم.

اللوحة: سي اللوحة عن مشكلة في استخدام معمل اللغة

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
34,5	10	Ŋ	.1
55,2	16	أحيانا	.2
10,3	3	نعم	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 34.5 من التلاميذ لا يجرّبو المشكلة باستخدام معمل اللغة و% 55.2 أحيانا و % 10.3 يجرّبون المشكلة.

اللوحة : أنشطة اللغة في معمل اللغة

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
51,8	15	محب جدا	.1
44,8	13	محب	.2
3,4	1	نقص المحبّ	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 51،8 من التلاميذ يحبّون جدّا بأنشطة اللغة في معمل اللغة وشمعمل اللغة وشمعمل اللغة وشمير المحبّ.

اللوحة : ال

أنشطة كثير الوقوع في معمل اللغة

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
48,2	14	استماع المسجلة	.1
38	11	محدثة	.2
13,8	4	تر جمة	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % أ أن التلاميذ يقولون أن أنشطة كثير الوقوع في معمل اللغة هي استماع المسجلة و % أنشطة و % عدثة و % التحمة.

اللوحة: أصل اللغة اعطى الحامسة في تعليم اللغة العربية

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
65,5	19	موافق جدا	.1
34,5	10	موافق	.2
_	_	نقص الموافق	.3
100	29	مجموع	

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
48,3	14	مساعدة جدا	.1
34,5	10	مساعدة	.2
17,2	5	نقص المساعدة	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % أها التلاميذ يقولون أن استخدام معمل اللغة تساعد جدّا لترقية مهارات اللغات و % الهاها الساعدة.

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
72,4	21	موافق جدا	.1
13,8	4	مو افق	.2
13,8	4	نقص الموافق	.3
100	29	مجموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 72،4 من التلاميذ يوافون حدّا أن استخدام معمل اللغة تساعد الطلاّب لترقية مهارة الإستماع و % 13،8 موافق و % 13،8 نقص الموافق.

اللوحة : الله اللغة أو ليس استخدامها فرق بين تعليم اللغة باستخدام معمل اللغة أو ليس استخدامها

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
79.3	21	نعم	.1
13,8	4	قليل	.2
6,9	2	Y	.3
100	29	محمو ع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 79،3 من التلاميذ يجرّبون التفريق باستخدام معمل اللغة او غير استخدامها و % 13،8 التفريق القليل و % 6،9 غير التفريق.

اللوحة : الله اللغة العربية بعد استخدام معمل اللغة

%	F	الأجوبة المختارة	الرقم
62	18	نعم	.1
13,8	4	قليل	.2
24,2	7	Y	.3
100	29	بمحموع	

بناء على اللوحة السابقة أن % 62 من التلاميذ يجرّبون متغيّرا في تعليم اللغة العربية باستخدام معمل اللغة و % 13،8 متغيّر قليل و % 24،2 غير متغيّر.

# ب. تدريس مهارة الاستماع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان

الاغراض تدريس اللغة العربية بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان هي اكتساب التلاميذ على مهارات الأربعة (القراءة والكلام والاستماع والكتابة). كما قالت الأستاذة حليم صالحة " في تدريس اللغة العربية , أستخدم المهارات الأربعة منها القراءة والكلام والاستماع والكتابة . أهم المدرس في المحادثة و المفردات و في المثال في تدريس المفردات عن أدوات الفصل , حين أعلم المفردات إلى التلاميذ أمارس ما أقول, حين أقول "ممسَحة" فأشير الى المسحة . و أمّا في تدريس الاستماع , في الحقيقة كثير من الطلاب يشعرون صعبا، لأنّ المادّة غير مناسبة .منج. في معمل اللغة كان ثلاث مسجّلة و لكن ليس مناسبة .منهج ، و أنا صعوبة لأطلب المادّة "1

و بعد ملاحظة الى المدرّس اللغة العربية عن تدريس الاستماع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان, ثمّ أهتم بعض الطلاب, منها طالبة من الفصل الثامن (أ) اسمها "أسوة حسنة" عند رأيها: " في الحقيقة, أنّ الدراسة التي يواصلها الأستاذة حليم صالحة, مفرحة و في تدريس الاستماع كيفية تدريسها نشعر سعيدة و فرحة و نوافق بطريقتها لأنّ طريقتها تساعدنا في تصنيع الاستماع. و تستخدم وسائل التعليمية منها: مسيق، فلم، و غير ذلك.

<sup>1</sup> نتيجة المقابلة بالاستاذة حليم صالحة (ااستاذة اللغة العربية بالمدرسة المتوسطة الإسلامية فانيكان ماجيتان) في التاريخ 14 جوني 2012.

و هذه الملاحظة التي نلت في الفصل الثامن. وخلصت الباحثة الى أن قدرة الطلاب جيّدا. و حين يعلم الاستاذة حليم صالحة اللغة العربية استخدامت وسائل التعليمية حتى الطلاب غير ملل.

عند رأيي تحتاج المدرسة وسائل في تدريس اللغة العربية لأن كثير من الطلاب لا يحبّون هذه الدراسة, هم يخافون إليها و يشعرون صعوبة, لذا كان تدريس اللغة العربية ناجحة أم لا متعلّق بالمدرسة. إذا كان المدرسة تستخدم وسيلة ثابتة في توصيل مادة اللغة العربية فلذالك يشعرون الطلاب مملا و صعوبة. و إذا نظرتُ تدريس اللغة العربية في هذه المدرسة, كان المدرسة اسخدمت وسائل التعليمية جديدة. حتى الطلّاب سهولة و حامسة في تعليم اللغة العربية.

# ج. تأثير استخدام معمل اللغة لترقية مهارة الإستماع في تعليم اللغة العربية في الفصل الثامن بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان

و في هذه المناسبة عرضت الباحثة تحليل البيانات عن تأثير استخدام معمل اللغة لترقية مهارة الإستماع في تعليم اللغة العربية في الفصل الثامن بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان بالرموز (Product Moment):

$$rx_{y} = \frac{N\sum x_{y} - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{(N\sum x^{2} - (\sum x)^{2})(N\sum y^{2} - (\sum y)^{2})}}$$

Product Moment איים ועל איים  $rx_y = rx_y$ 

عدد المستجيبين N

 $_{X}$  = جملة قيمة  $_{X}$ 

" جملة قيمة y

اللوحة: 15

# نتائج الاختبار عن مهارة الإستماع (Y)

النتيجة	الإسم	نمرة
8	أجيت نور عين	.1
8	عين دو ي	.2
8	أنيسا فاضلى	.3
8	أري سوسانتو	.4
8	جيترا مهاراني	.5
9	ديياه أيو	.6
8	فضیلی رستو	.7
8	فرید خیر	.8

8	حنيف علي	.9
8	هاستين دوي	.10
8	اينتان فوفيلييا	.11
8	ليليك ويديانتي	.12
8	مرأة الوحدة	.13
8	مرلين	.14
8	محمد عریف	.15
8	محمد يوسوف	.16
8	مجيد ردوان	.17
8	نيلى نفياني	.18
8	نيكا ايو	.19
8	نيتا سولستيوواتي	.20
9	راتيه نوفيتاساري	.21
8	ستي عائشة	.22
8	ستي مرفوعة	.23
8	ستي زليحي	.24
8	سوجي راهايو	.25
8	علوم فطرة	.26
9	أمي شمسية	.27

8	أسوة حسنة	.28
8	زينة المنورة	.29

اللوحة: 16

$Y^2$	$X^2$	Xy	Y	X	النمرة
64	529	184	8	23	.1
64	625	200	8	25	.2
64	625	200	8	25	.3
64	400	160	8	20	.4
64	361	152	8	19	.5
81	529	207	9	23	.6
64	784	224	8	28	.7
64	676	208	8	26	.8
64	676	208	8	26	.9
64	529	184	8	23	.10
64	676	208	8	26	.11
64	529	184	8	23	.12
64	676	208	8	26	.13
64	441	168	8	21	.14
64	576	192	8	24	.15

64	324	144	8	18	.16
64	625	200	8	25	.17
64	676	208	8	26	.18
64	400	160	8	20	.19
64	676	208	8	26	.20
81	576	216	9	24	.21
64	784	224	8	28	.22
64	529	184	8	23	.23
64	784	224	8	28	.24
64	625	200	8	25	.25
64	625	200	8	25	.26
81	729	243	9	27	.27
64	729	216	8	27	.28
64	625	200	8	25	.29
1907	17339	5714	235	705	N
$\sum Y^2$	$\sum X^2$	$\sum$ XY	$\sum$ Y	$\sum X$	21

# وأمَّا الخطوات في اللوحة السابقة كما يلي:

- ادخال البيانات من كل الموضوع في متغيّر X و Y

 $705 = \sum X$  من X من المتغيّر حاصلة - جمع درجات المتغيّر

 $235 = \sum_{Y}$  من Y ما حاصله المتغيّر حاصله -

- ضرب كل المتغيّر X المتغيّر Y من X عرب كل المتغيّر -

$$17339 = \sum X^2$$
 تضعيف المتغير X (  $X^2$  )  $X$  جمع القيمة  $X^2 = \sum Y^2$  تضعيف المتغير Y (  $Y^2$  )  $Y^2$  بثم جمع القيمة  $Y^2 = \sum Y^2$  صلب التأثير بالمعيار المستوى الأهمّية ( Product Moment )

$$rx_{y} = \frac{N\sum x_{y} - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{(N\sum x^{2} - (\sum x)^{2})(N\sum y^{2} - (\sum y)^{2})}}$$

$$= \frac{29.571 - (705)(235)}{\sqrt{(29.17339 - (705)^{2})(29.1907(235)^{2})}}$$

$$= \frac{165706 - 165675}{\sqrt{(502831 - 497025)(55303 - 55225)}}$$

$$= \frac{31}{\sqrt{(5806)(78)}}$$

$$= \frac{31}{\sqrt{452868}}$$

$$= \frac{31}{672.95}$$

$$= 0.46$$

ينتظر إلى لوحة التفسير أو التعيين على قيمة المستوى الأهمية كما يلى :

التفسير	قيمة في Product Moment	
كانت علاقة بين " X " أو متغير " y " صغيرا	0.20 - 0.00	
جدّا	0.40 -0.20	
كانت علاقة بين " X " أو متغير " y " صغيرا	0.70 - 0.40	
كانت علاقة بين " X " أو متغير " y " بسيطا	0.90 - 70.0	
كانت علاقة بين " X " أو متغير " y " قوية	1.00 -0.90	

# 

ذلك يدلّ على أنّ الفرضية الصّفريّة (Ho) مردودةً, والفرضيّة البدليّة (Ha) مقبولةً بمعنى يوجد علاقة بين "X" و متغير "Y".

والتلخيص الذي نأخذه من هذا الباب أنّ هناك وجود تأثير بسيطا في استخدام معمل اللغة لترقية مهارة الإستماع في تعليم اللغة العربية في الفصل الثامن بالمدرسة المتوسطة الإسلامية الحكومية فانيكان ماجيتان.

تأثير بسيطا لأن هناك بعض الأمور التي أصبحت المشكلة. وفقا بنتائج الاستبيانات أن هناك أقل اكتمالا في معمل اللغة و كثير من وسائل فاسدة. هذا هو السبب في بعض الطلاب يرون أن استخدام معمل اللغة لا تستطيع أن ترقى المهارة الإستماع و غير متغيّر. وفقالت أستاذة حليم صالحة أن المادة لا تناسب المنهج و جدول التعليم ليست مناسبة.