#### الباب الرابع

#### نتائج البحث والمناقشة

أ. وصف البيانات

ملف المدرسة

استناداً على الملاحظات، البيانات التي تم الحصول عليها من مدير المدرسة مثل ملف المدرسة، والأهداف، والرؤية، والرسالة، وبيانات المعلمين والطلاب، والمرافق والبنية التحتية في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة ميدان, ٩ تموز/يوليه ٢٠٢٠ على النحو التالى:

أ. ملف المدرسة في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة ميدان.

اسم المدرسة: مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة.

العنوان الكامل: الطريق. ويليم اسكندر باسار ضد ميدان العقارية (٢٠٣٧١)

النواحي : فيرجوت سي توان

منطقه : دیلي سیردانغ

اسم الرئيس المدرس: زونيدار, البكالوريوس., الما جستير

ب. رؤية المهمة

رؤية:

تحقيق مدرسة مؤهلة في بناء الإسلام، العلمية، وإندونيسيا.

مهمة:

- ١. إجراء تعليم المدرسة التي من شأنها أن تلد خريجي الإيمان والإيمان ولها القدرة التنافسية .
  - ٢. تحسين الطبيعة النشطة والإبداعية والمنضبطة والمسؤولة والتعاونية.
- تعزيز التعليم والتعليم كمحترف يتقن الجوانب العلمية والمهارات التعليمي والشخصية التربوية والتواصل العالمي الذي بدأ بأخلاق نبيلة.
- ٤. تعزيز الاستقلال وفريق العمل من خلال مختلف الأنشطة التعليمية داخل وخارج كوليكولر.

#### ج. الأهداف:

دعم جهود الحكومة في تنفيذ التعليم الوطني لتثقيف أبناء الوطن بأساس الإيمان والإيمان والعلم والتكنولوجيا لتحقيق الاستفادة القصوى منه.

### د. موظفو التعليم والطلاب

أ) موظفي الخدمة المدنية: الناس

ب) عقد المعلم : --

ج) المعلم الدائم : ٣٢ شخصا

د) المعلم غير ثابت : --

ه) الموظف : ٨ أشخاص

مجموع ٤٠ شخص

ه. عدد الطلاب في ۲۰۲۱/۲۰۲۰

# UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA الجدول ٤ – ٤ عدد الطلابا الحدول ٤ – ١

نساء مجموع	رجل	فصل	رقم
------------	-----	-----	-----

	٤٠	77	١٨	عشر العلوم الطبيعية	٠١
				١	
	79	١٨	۲۱	عشر العلوم الطبيعية	۲.
				۲	
	٤١	**	14	عشر العلوم الاجتماعية	۳.
	٣٩	۲۸	11	عشر العلوم الدينية	. ٤
	79	19	١.	الحادي عشر العلوم الطبيعية ١	.0
	Y7 UNIV	\r 'ERSITAS	۱۳ ISLAM NE	, ,	٦.
SU	MATE	RAU	TARA	الطبيعية ТЕД	
	70	١٨	١٧	الحادي عشر العلوم	٠٧
				الاجتماعية ١	

٤٠	7 7	١٣	الحادي عشر العلوم	٠.٨
			الاجتماعية ٢	
۲۸	70	١٣	الثاني عشر العلوم	٠٩
			الطبيعية	
٣.	71	٩	الثاني عشر العلوم	٠١.
			الاجتماعية	
٤٣	۲٦	١٦	الثاني عشر العلوم	. 1 1
			الدينية	
٤٠٠	7 20	100	العدد الإجمالي لـ	

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI حالة الوسائل المادية SUMATERA UTARA MEDAN

الجدول ٤-٢ حالة الوسائل المادية

التيان	عدد	وصف	رقم	

دائم	_	خصائص البناء	٠١
المحلية / جيدة	11	الفصول الدراسية	٠٢.
وحدة / جيد	١	غرفة المكتبة	.٣
وحدة / جيد	١	غرفة إدارية	٠ ٤
وحدة / جيد	1	غرفة الرئيسية	.0
وحدة / جيد	1	غرفة المعلمين	۲.
مسجد	1	مسجد موشحة	٠٧.
وحدة / جيد	١	غرفة الإرشاد	۸.
وحدة / جيد	\	غرفة الأعمال الصحية المدرسية	٠٩
وحدة / جيد		غرفة الكشفية	٠١٠
وحدة / جيد	,	غرفة تنظيم الطلاب	.11
وحدة / جيد	UNIVERS	مرحاض غرفة ITAS ISLAM NEGERI	٠١٢.

**SUMATERA UTARA MEDAN** 

دولة الأثاث

الجدول ٤-٣ دولة الأثاث

التيان	عدد	وصف	رقم
مجموعة / جيد	1	رئيس كرسي طاولة	٠١
مجموعات /	٤	طاولة رئيس رئيس الإدارة والموظفين	٠٢.
جيد			
مجموعة / جيد	1	طاولة كرسي ضيف	٠٣.
مجموعات /	٤	طاولة كرسي المعلم/ الجارديان	٠٤
جيد			
هناك	_	طاولة مقعد الطالب	٥.
مجموعات /	٣	ملف مجلس الوزراء	٠٦.
جيد			
مجموعات /	٣	طاولة كرسي الكمبيوتر	٠٧
جيد	UNIVERS	ITAS ISLAM NEGERI	

## **SUMATERA UTARA MEDAN**

حالة المرافق الإدارية

الجدول ٤-٤ حالة المرافق الإدارية

وحدات/ جيد	٣	الكمبيوتر	٠١.
جيد		إدارة المنظم	٠٢.

تتكون بيانات البحث الموضحة في هذا القسم من متغيرين. البيانات الأولى هي من التأثير لاستخدام طريقة السمعية الشفوية (X)، المتغير الثاني ذو الصلة وهو لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من طلاب الصف الحادي عشر في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة (Y)، وصف نتائج هذه الدراسة بناء على البيانات التي يحتاجها البحث لإيجاد علاقة كبيرة بين تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية (X) لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من طلاب الصف الحادي عشر في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة ميدان (Y). في هذا الفصل، سيقوم الباحثون بوصف نتائج البيانات التي تم الحصول عليها في مجملها لتأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية (X) من خلال تقنية تقييم صديق لصديق تعطى للطلاب الذين أخذوا عينات من الدراسة. أثرت نتائج قياس تقنيات التقييم بين الأصدقاء على استخدام طريقة السمعية الشفوية (X) لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من طلاب الصف الحادي عشر في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة (y) باستخدام مقياس مثل الارت مع عدد العناصر من تقنية التقييم المتغيرة بين الأصدقاء هي ١٥ عنصرًا.

أعلى وزن هو ٤ وأدنى هو ١، وبالتالي فإن أعلى درجة هي ١ × ٤ = ٦٠ وأدنى هو ١ × ١ =  $1 \times 1$  =  $1 \times 1 \times 1$  =  $1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$ 

### $({f X}$ ب. وصف تأثير البيانات لاستخدام طريقة السمعية الشفوية (المتغير

تؤثر البيانات المتغيرة على استخدام طريقة السمعية الشفوية التي تم الحصول عليها باستخدام الاستبيانات المقدمة لطلاب الصف الحادي عشر للعلوم الطبيعية ٢ في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة. يتم توفير استطلاعات الرأي بعدف معرفة تأثير استخدامطريقة السمعية الشفوية. وستعرض النتائج التي يتم الحصول عليها من البيانات التالية في شكل جدول. وعلاوة على ذلك، تتم معالجة البيانات التي تم جمعها وتقديمها لإعلام متوسط، الفرق، والانحراف من تقنية التقييم القياسية بين الأصدقاء الذين أعطوا ل ٢٦ طالبا من الصف الحادي عشر العلوم الطبيعية ٢ الذي هو عينة من هذا البحث. بناء على البحث الذي تم مع الاستبيان لمعرفة القدرة على كتابة طلاب اللغة العربية ثم يمكن الاطلاع على الجدول التالي:

الجدول ٤-٥ وصف تأثير البيانات من استخدام طريقة السمعية الشفوية (متغير X)

(xf)	% التراكمي	(f)	نقاط (X)	رقم
71,77	۲,٦٣%	1	71,77	١.

٦٣,٣٣	۲,٦٣%	١	77,77	۲.
77,77	۲,٦٣%	1	77,77	٣.
۱۳٦,٦٧	0,77%	۲	٦٨,٣٣	٤.
١٤٠,٠٠	0,77%	7	٦٠,٠٠	٦.
٧١,٦٧	۲,٦٣%		٧١,٦٧	۸.
1 27,77	0,77%	۲	٧٣,٣٣	٩.
107,77	0,77%	۲	٧٦,٦٧	١١.
٧٨,٣٣	۲,٦٣%	1	٧٨,٣٣	۱۳.
177,77	0,77%	٢	۸٣,٣٣	18.
SY°°,	UNIVERSITATERY, A 9%	S ISLAM NEG J <b>TARA</b> N	ERI AEDAN	17.
٤٣٣,٣٣	17,17%	o	۸٦,٦٧	۱٩.
711,77	١٨,٤٢%	Υ	۸۸,۳۳	۲٤.

٤٥٠,٠٠	۱۳,۱٦%	٥	9.,	٣١.
١٨٣,٣٣	0,77%	۲	91,77	٣٦.
97,77	۲,٦٣%		97,77	٣٨.
<b>٣١١</b> ٨,٣٣٣٣٣	1%	٣٨	مجموع	

واستنادا إلى تلخيص تأثير استخدامطريقة السمعية اللشفوية التي تم الحصول عليها، يمكن ملاحظة أن أقل قيمة للبنود من ملء الاستطلاع هي ٦١.٦٧ وأعلى ٩٣.٣٣ مع إجمالي إجمالي إجمالي المريقة ٣٣٠، وفي حين أن البيانات التي تم الحصول عليها من الاستبيان تؤثر على استخدام الطريقة السمعية اللشفوية: متوسط القيمة المحسوبة من ٤٩,٢٤: ٢ والتباين: ٩٩٥.

### ج. بيانات مكتبية حول لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من طلاب (متغير Y)

يتم الحصول على بيانات لسيطرة عن مهارات الكتابة العربية من خلال استبيان يعطى لطلاب UNIVERSITAS ISLAM NEGERI الصف الحادي عشر العلوم الطبيعية ٢ في مدرسة العالية لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية سومطرة شمالة. تُعطى استطلاعات الرأي هدف معرفة مهارات الكتابة العربية لدى الطلاب. ثم تقدم النتائج التي تم الحصول عليها من البيانات في شكل جدول. وتُعالج البيانات المجمعة وتقدم في شكل الجدول التالى:

## الجدول ٤-٦ بيانات مكتبية حول القدرة على الكتابة العربية (متغير Y)

	(xf)	% التراكمي	(f)	نقاط (Y)	رقم
	1.7,77	0,77%	۲	01,77	١.
	00,	۲,٦٣%		00,	٣.
	07,77	۲,٦٣%	,	07,77	٤.
	71,77	۲,٦٣%	1	71,77	٥.
	٦٣,٣٣	۲,٦٣%	,	77,77	٦.
	70,	۲,٦٣%	1	70,	٧.
	177,77	0,77%	۲	71,77	۸.
	SŮM	UNIVERST 4,74%	AS ISLAM N UTARA	egeri MEDA'N	١٠.
	1 & ٣, ٣٣	0,77%	۲	٧١,٦٧	١١.
	٣٧٥,٠٠	14,17%	o	٧٥,٠٠	۱۳.
ı					

	107,77	0,77%	۲	٧٦,٦٧	۱۸.
	107,77	0,77%	۲	٧٨,٣٣	۲٠.
	۸۰,۰۰	۲,٦٣%		۸٠,٠٠	۲۲.
	177,77	0,77%	TO Y	۸۱,٦٧	۲٣.
	۸۳,۳۳	۲,٦٣%		۸٣,٣٣	۲٥.
	٣٤٠,٠٠	1.,04%	٤	٨٥,٠٠	۲٦.
	۸٦,٦٧	۲,٦٣%	1	۸٦,٦٧	٣٠.
	9.,	۲,٦٣%	1	9.,	٣١.
	91,77	۲,٦٣%	,	91,77	٣٢.
S	127,77	UNIVERSIT	AS ISLAM N UTARA	egeri MEDAN	٣٣.
	۲۸0,۰۰	٧,٨٩%	٣	90,	٣٥.
	٩٨,٣٣	۲,٦٣%	١	٩٨,٣٣	٣٨.

7950	۱۰۰ ۳۸%	٣٨	مجموع	
------	---------	----	-------	--

وبناء على تلخيص مهارات الكتابة العربية لدى الطلاب التي تم الحصول عليها من الاستبيان، يمكن العثور على أن أدنى درجة هي ٥١,٦٧ وأعلى ٩٨,٣٣ مع إجمالي إجمالي ٩٩، ٣٣. أما بالنسبة للبيانات التي تم الحصول عليها من الاستبيان من مهارات الكتابة العربية لدى الطلاب: متوسط الدرجات: ٥٦,٤٧٣ و الفرق: ٥٦,٤٧٣.

### د. متطلبات تحليل الاختبار

### ١. اختبار الصلاحية

يتم اختبار الصلاحية باستخدام حجم الارتباط بين المتغيرات. يتم التعبير عن معامل الارتباط مع r ثم يتم اختبار الأهمية بين r. تقنية الارتباط المستخدمة هي الارتباط الإجمالي للصنف المصحح. شرط الصلاحية هو إذا ص عدد r الجدول. وقد أجري اختبار الأهمية بمقارنة قيمة عدد الا r مع جدول r الحرجة الحرية r r أو هذه الحالة r هو عدد العينات (غزالي, r r r ). حيث على الحرجة الحرية r ثم r الجدول r ثم r أبينات (غزائي أبينات أبينات

استنادا إلى نتائج الاختبار من صحة متغير أداة متغير تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية خلصت إلى أن ١٥ بنود السؤال في الاستبيان وأعلن صالحة لأنه يحتوي على قيمة جدول 1 < 1

## الجدول ٤-٧ صلاحية البنود تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية

وصف	جدول1	rake	رقم
صالح	٠,٣٢.	٠,٤٧٨	١.
صالح	Gry.	.,070	۲.
صالح	.,٣٢.	.,011	٣.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٤٢	٤.
صالح	٠,٣٢٠	.,077	٥.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٦٤٣	٦.
صالح	.,٣٢.	٠,٦٤٥	٧.
SUMA	NIVERSITAS ISLĀ FERA UTA	AM NEGERI RA MEDA	N v.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٨١	٩.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٦٥	١٠.
	1	1	

صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٤٣	١١.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٣٧	١٢.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٢٩	۱۳.
صالح	·, p.y.	٠,٦٧٥	١٤.
صالح	.,٣٢.	.,٧٢٣	١٥.

وبناء على نتائج اختبار الصلاحية لقدرة الكتابة العربية متغير الاستبيان استنتج الطلاب أن ١٥ بندا البيان في الاستبيان أعلن صالحة لأنها كانت قيمة رهيتونغ > جدول r.

## الجدول ٤-٨ صحة مهارات الكتابة العربية

وصف	جدولr	raker	رقم
SUMAT	VERSITAS ISLĀ ERA UTĀ	AM NEGERI RA MEDA	N
صالح	٠,٣٢٠	٠,٦٩٤	۲.
صالح	٠,٣٢٠	.,017	٣.

صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٤٢	٤.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٧٣	٥.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٥٥٨	٦.
صالح	•, ۴7.	٠,٦٢٥	٧.
صالح	.,٣٢.	., 501	۸.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٤٧٦	٩.
صالح	.,٣٢.	٠,٦٩٢	١٠.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٦٢	١١.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٥٥	١٢.
SUMA	ERA UTA	AM NEGERI RA MEDA	N'".
صالح	٠,٣٢٠	٠,٧٥٦	١٤.
صالح	٠,٣٢٠	٠,٦٧٠	١٥.

#### ٢ . اختبار إعادة القدرة

اختبار الموثوقية هو أداة لقياس الاستبيان الذي هو مؤشر متغير أو بناء. ويقال إن الاستبيان موثوق به أو موثوق به إذا كان رد الشخص على بيان ما متسقاً أو مستقراً بمرور الوقت (غزلي، ٢٠١٣: لا يمكن إجراء اختبار الموثوقية هذا إلا على أسئلة صالحة أو صالحة. التقنيات الإحصائية المستخدمة في مثل هذا الاختبار مع معامل ألفا كرونباخ بعد القياس باستخدام SPSS. ويقال إن الاستبيان يمكن الاعتماد عليها إذا كرونباخ ألفا > ٠٠٠٠. استناداً إلى اختبار الموثوقية باستخدام صيغة ألفا كرونباخ من ١٥ عناصر الاستقصاء الصالحة، يتم إنشاء اختبار تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية في الجدول التالى:

### الجدول ٤-٩ إحصاءات الموثوقية

N من العناصر	كرونباخ ألفا على أساس موحد	كرونباخ ألفا
UNIV	ERSITAS ISLAM NE	GERI
SUMATE	RA UTARA	MEDAN

من خلال صيغة كرونباخ ألفا حصل على قيمة ٠٠.٨٣٧. ويشير هذا الرقم إلى أن الاستطلاع أثبت أنه لا يمكن أن يكون له قيمة لأن قيمة المعامل وصلت إلى القيمة (٠.٦) أو معامل ألفا كرونباخ الذي تم الحصول عليه (٠.٦) % (٠,٦٠) % (٠,٦٠).

استناداً إلى اختبار الموثوقية باستخدام صيغة ألفا كرونباخ من ١٥ عنصر استطلاع صالح، يتم إنشاء اختبار القدرة على الكتابة العربية للطلاب (Y) في الجدول التالى:

A

الجدول ٤-١٠ إحصاءات الموثوقية

من العناصر	N cc	أساس مو-	ألفا على	كرونباخ أ		خ ألفا	كرونبا
				العناصر			
	10			٩٠٧			9.0

من خلال صيغة كرونباخ ألفا حصل على قيمة ٠٠٩٠٥. ويشير هذا الرقم إلى أن الاستطلاع 0.9.0 ويشير هذا الرقم إلى أن الاستطلاع 0.9.0 الله وصلت الله القيمة 0.9.0 أو معامل ألفا كرونباخ أثبت أنه لا يمكن أن يكون له قيمة لأن قيمة المعامل وصلت إلى القيمة 0.9.0 أو معامل ألفا كرونباخ 0.9.0 الذي تم الحصول عليه 0.9.0 0.9

إن طريقة اختبار الوضع الطبيعي هي استخدام تحليل الرسم البياني والاختبارات الإحصائية. يمكن أن يكون اختبار الوضع الطبيعي مع تحليل الرسم البياني من خلال النظر في مخططات الرسم البياني والمؤامرات P-P العادية. بالنسبة للرسم البياني الأساسي، فإن عملية صنع القرار هي إذا لم يميل الرسم البياني إلى اليسار واليمين، ثم يتم توزيع بيانات البحث بشكل طبيعي، والعكس بالعكس. في حين أن رسم P-P العادي هو إذا كانت البيانات تنتشر حول الخط القطري وتتبع اتجاه الخط القطري ، ثم يفي غوذج الانحدار بافتراض الوضع الطبيعي. في حين أن الطريق لاختبار الحياة الطبيعية مع اختبار إحصائي هو مع اختبار كولموغوروف -سميرنوف مع معايير إذا قيمة سيج. أو احتمال > ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية < ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠، ثم البيانات بشكل طبيعي، وإذا كانت القيمة هي سيج. أو احتمالية <math>< ٥٠٠، ثم البيانات القيمة هي عادية .

## UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN

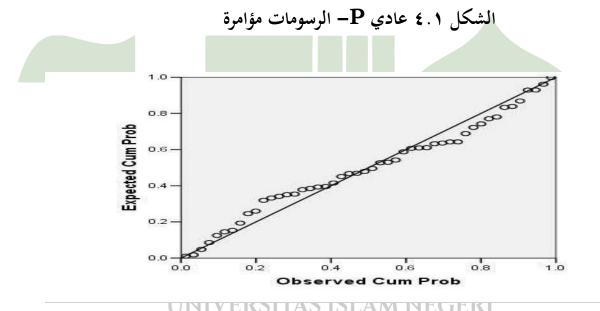
## الجدول ٤-١١ اختبار طبيعي

المتبقي غير القياسي	
٣٨	ن
	معلمات عادية <sup>a,b</sup>
7.7749790	يعني
	Std الانحراف عن
.71.	المطلقه أكثر الاختلافات القصوى
171	موجب سالب
SUMATERA	كولموغوروف - سميرنوف رئي TAS ISLAM NEGE UTARA MEDAN (أ سبيلب) سيج. (٢-الذيل)

أ. توزيع الاختبار عادي.

ب. يتم حسابحا من البيانات.

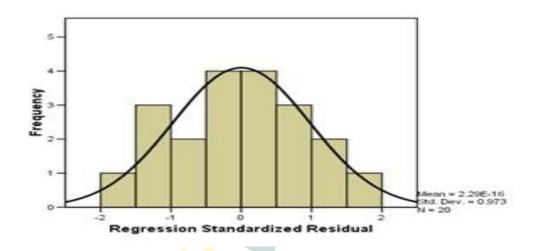
استناداً إلى نتائج الجدول. ومن المعروف أن قيمة سيغينيفيكانسي من ٦٣٣، > 0.0 على أساس صنع القرار في اختبار الحياة الطبيعية كولموغوروف سميرنوف، يمكن استنتاج أن البيانات يفترض طبيعية. لذلك تم الوفاء بالافتراضات أو متطلبات الحياة الطبيعية في نموذج الانحدار. يمكن أيضاً مشاهدة نتائج التوزيع العادية من الرسم البياني P—رسم. إذا كانت النقاط تنتشر حول الخط القطري ويتبع الحيز اتجاه الخط القطري ، فعندئذ يقال إن البيانات يتم توزيعها بشكل طبيعي كما هو موضح أدناه:



في الصورة يظهر أن نقطة ينتشر حول خط قطري ويتبع خط قطري، لذلك يمكن أن يُستنتج أن البيانات التي تم الحصول عليها توزع بشكل طبيعي.

الشكل ٤-٢

### رسم بياني من الطلاب القدرة على الكتابة العربية



استنادا إلى الرسم البياني أعلاه صورة الرسم البياني يمكن أن ينظر إلى أن الرسم البياني يظهر غط توزيع العادي. ويمكن رؤية ذلك من نمط المنحنيات التي لا قبضة على اليسار أو قبضة إلى اليمين بحيث يمكن الاستدلال على الرسم البياني يظهر نمط توزيعها بشكل طبيعي

٤ .اختبار التجانس

الجدول ٤-١ اختبار التجانس

## UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUM	ATERA U	TARA ME	EDAN
سيج	. rdf	١df	ليفين

			الاحصاءات
١٣.	٧٤	1	7.779

ويمكن ملاحظة نتيجة اختبار التجانس أن قيمة السيج ١٠١٣٠ تعني قيمة ٥٠٠٠ > ، ثم توزيع البيانات متجانس.

#### ٥. تحليل بسيط الانحدار الخطى

يستخدم تحليل الانحدار لتحديد اتجاه العلاقة بين متغير مستقل ومتغير تابع سواء كان كل متغير مستقل مرتبطًا بشكل إيجابي أو سلبي والتنبؤ بقيمة المتغير التابع إذا تم تقليل قيمة المتغير المستقل أو تقليلها. البيانات المستخدمة عادة ما تكون الفاصل الزمني أو مقياس النسبة. يتم الحصول على هذا المعامل عن طريق التنبؤ بقيمة متغير تابع مع معادلة.

## UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN

حيث:

Y = مهارات الكتابة العربية للطالب

الثوابت = a

b = معامل

X = تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية

## الجدول ٤-٣٦ تحليل التراجع الخطي البسيط للمعاملات (أ)

.سيج	س	المعاملات	غير قياسي	غير قياسي	نموذج
		الموحدة	معاملات	معاملات	
		(بيتا)	(Std. خطأ)	(باء)	
	T.9TV-	9 7 9	٤.٢٣٢	17.771	(ثابت)
	1071		٠,٨٥	1.77	١ – التأثير
	UNIV	ERSITAS	ISLAM NE	GERI	استخدام
SU	MATE	RA U	TARA	MEDA	طريقة
					السمعية
					الشفوية

أ. المتغير التابع: القدرة على كتابة طلاب اللغة العربية بحيث يتم الحصول على المعادلة على النحو التالي:

مهارات الكتابة العربية للطلاب = ١٦,٦٦١ + ١,٢٨٣ (تأثير استخدامطريقة السمعية الشفوية).

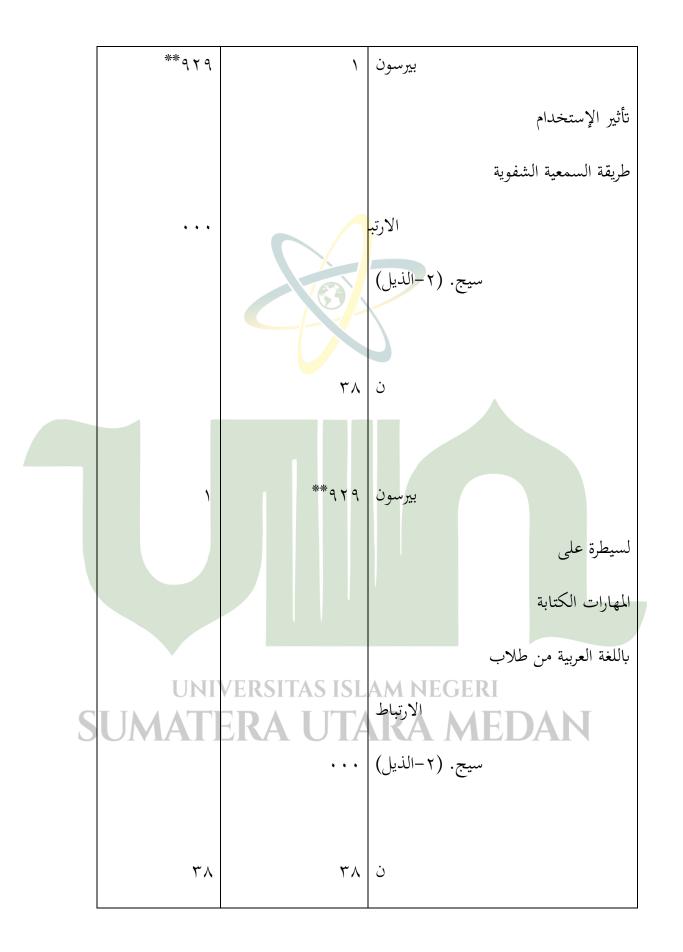
ج. نتائج تحليل البيانات واختبار الفرضيات

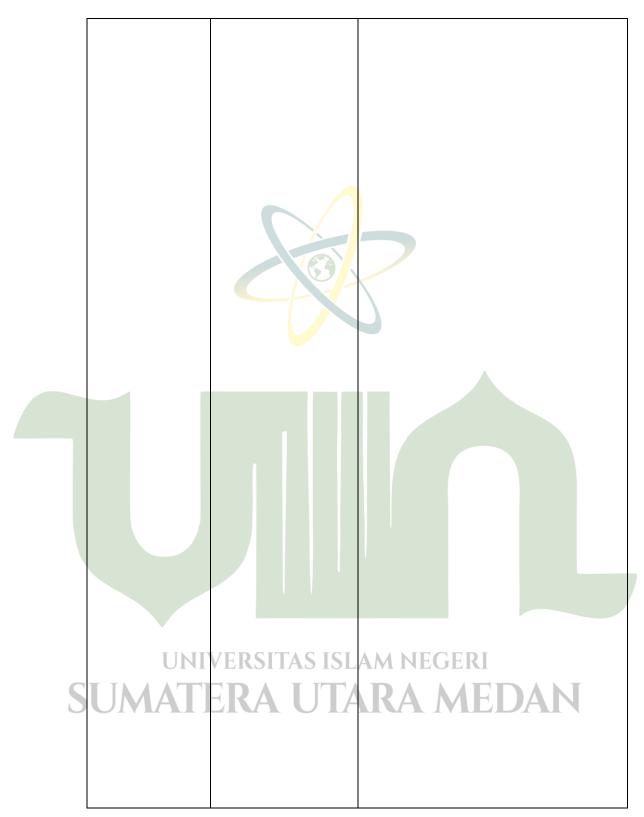
١. اختبار الفرضية

أ. المنتج لحظة الارتباط

## الجدول ٤-٤ ارتباط المنتج في لحظة الارتباط

	لسيطرة على	تأثير الإستخدام			
	المهارات الكتابة	طريقة السمعية			
	باللغة العربية من	الشفوية			
	<b>שו</b> ליט	VERSITAS ISL	AM NEG	ERI	
5	UMATI	ERA UTA	RAN	MED	AN





الارتباط مهم في مستوى ٢٠٠٠ (٢-الذيل).

استناداً إلى Spss الإخراج أعلاه يمكن أن ينظر بيرسون قيمة ٢ قيمة الارتباط أكبر من قيمة الجدول ٢ الذي هو ٩٢٩. ١٠٠٠ مع أهمية ٥٠٠٠ مع أهمية الشفوية ولبيانات المذكورة أعلاه، يمكن استنتاج أن هناك علاقة كبيرة بين تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية ولسيطرة على المهارات الكتابة بااللغة العربية من طلاب الصف الحادي عشر العلوم الطبيعية ٢ في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال سومطرة.

واستناداً إلى نتائج معامل الارتباط يمكن أيضاً أن يكون مفهوماً أن الارتباط إيجابي، بمعنى أنه كلما كان تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية ولسيطرة على المهارات الكتابة بااللغة العربية من طلاب الصف الحادي عشر العلوم الطبيعية ٢ في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال سومطرة. ومع الأخذ في الاعتبار قيمة معامل الارتباط ٩٢٩. يعني الارتباط قوي جداً.

الجدول ٤-٥١ تفسير القيمة T

مستوى العلاقة	الفاصل الزمني للمعامل ISLAM NEGER الفاصل الزمني للمعامل ISLAM NEGER
منخفض جدا	.,١٩٩ — .,
منخفضه	٠,٣٣٩ — ٠,٢٠
ما يكفي	٠,٥٥٩ — ٠,٤٠

قویه	٠,٧٧٩ — ٠,٦٠
قوي جدا	١,٠٠٠ - ٠,٨٠

ب- معامل التحديد (سكوير1)

لتحديد قيمة العلاقة أو العلاقة بين تأثير استخدام أساليب الصوت اللغوي والقدرة على كتابة الطلاب العرب استخدم معامل التحديد.

## الجدول ٤-٦٦ معامل التحديد (سكويرr)

Std. خطأ من	تعديل سكوير	سكوير r	R	نموذج
التقدير	r			
7	UNIVERS	ITAS ISIAN	I NEGERATA	١
CIIA	ATEDA	IITAD	ALAET	

أ. المنبئات: (ثابت)، تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية

ب. المتغير التابع: لسيطرة على مهارات الكتابة باللغة العربية للطلاب

أو عن طريق التشكيلة قيمة ص المحسوبة R : القيمة المحسوبة =  $0.979 \times 0.979 \times$ 

بناء على اختبار R سكوير أو معامل التحديد حصل على درجة %  $\Lambda$   $\Lambda$  أو  $\Lambda$   $\Lambda$   $\Lambda$  من عوامل لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من الطلاب تفسيرها بتأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية في حين أن نسبة إلى  $\Lambda$   $\Lambda$   $\Lambda$  المتبقية تفسيرها متغيرات أخرى لم تتم دراستها في هذا النموذ ج البحثي.

#### د. مناقشة نتائج البحوث

وقد أجريت هذه البحوث في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال سومطرة ميدان. هذا البحث هو دراسة كمية / إحصائية بحدف اختبار الفرضية التي تم تأسيسها لمعرفة ما إذا كان هناك صلة بين تأثير إستخدام طريقة السمعية الشفوية لسيطرة على مهارات الكتابة باللغة العربية الصف الحادي عشر ميا ٢ الطلاب في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال سومطرة ميدان. حيث أجريت عملية البحث في الصف الحادي عشر ميا ٢ من الصف بأكمله هناك ٢٦ طالبًا وأخذت العينات حيث كان عدد سكان الصف الحادي عشرميا ٢ من الصف بأكمله هناك ٢٦ طالبًا وأخذت العينات المستخدمة من جميع طلاب الأبحاث الهراك الذين تم إجراؤهم باستخدام استبيان تم توزيعه على العينة. وعند تنفيذها، تم أخذ مرحلة من الاستبيانات، أي المرحلة الأولى التي تنفذ متطلبات الاختبار مسبقاً

وهي اختبار الصلاحية واختبار الموثوقية، حيث يجري اختبار الصلاحية واختبار الموثوقية لمعرفة ما إذا كان الصك قابلاً للتنفيذ أم لا لإجراء بحوث في هذا المجال. ثانياً، إجراء البحوث في هذا المجال باستخدام الصك قابلاً للتنفيذ أم لا لإجراء بحوث في هذا المجال. ثانياً، إجراء البحوث في هذا المجال باستخدام الأساليب الصوتية اللغوية مع مهارات الكتابة الحوات بيانات صالحة هو استبيان عن تأثير استخدام الأساليب الصوتية اللغوية مع مهارات الكتابة العربية للطلاب، من نتائج الدراسة يمكن رؤيتها من الرسم البياني على النحو التالي:

الشكل ٤.٣ مخطط نتائج البحوث

تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية

على مهارات الكتابة بااللغة العربية للطلاب

لسيطرة على مهارات الكتابة بااللغة العربية تأثير إستخدام طريقة السمعية الشفوية

## UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN

وأظهرت نتائج الدراسة أن تأثير استخدام 'طريقة السمعية الشفوية يقع في فغات بمعدل 3,7,8 وعلى مهارات الكتابة بااللغة العربية للطلاب 5,7,0. وهذا يشير إلى وجود علاقة بين تأثير إستخدام طريقة السمعية الشفوية و لسيطرة على المهارات الكتابة بااللغة العربية من الطلاب. العلاقة بين استخدام طريقة السمعية الشفوية ثبت من نتائج الاختبار الافتراضية استناداً إلى الإخراج SPSS أعلاه يمكن أن ينظر إلى بيرسون الارتباط T قيمة أكبر من قيمة الجدول T الذي هو 7,7,7 مع أهمية ينظر إلى بيرسون الارتباط T قيمة أكبر من قيمة الجدول T الذي هو 7,7,7 مع أهمية الطريقة السمعية الشفوية و لسيطرة على المهارات الكتابة بااللغة العربية من الطلاب في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال سومطرة ميدان.

واستنادا على نتائج معامل الارتباط يمكن أيضا أن يفهم أن الارتباط هو إيجابي، وهذا يعني أعلى تأثير استخدام طريقة السمعية الشفوية سيكون جنبا إلى جنب مع زيادة لسيطرة على المهارات الكتابة باللغة العربية من الطلاب في مدرسة العليا لابوراتوريوم الإسلامية في جامعة الإسلامية الحكومية شمال

سومطرة ميدان . ومع الأخذ في الاعتبار قيمة معامل الارتباط ١٠٩٢٩ يعني الارتباط قوي جداً. VERSITAS AM EGER

## SUMATERA UTARA كالم المرابعث AN

قبل تقديم نتائج البحوث، أعرب أولا عن القيود ونقاط الضعف الواردة في هذه الدراسة. وهذا ضروري حتى لا يكون هناك خطأ في استخدام نتائج هذه الدراسة.

في هذه الدراسة، واجه الباحثون صعوبة في الحصول على بيانات عن نتائج اختبارات الاستطلاع من المجيبين. حيث أجريت هذه الدراسة على الإنترنت بحيث لا يكون لدى الباحثين وثائق لإرفاق ذلك بسبب وباء كوفيد ١٩ الذي تسبب في أن يتعلم الطلاب من المنزل ، لذلك لم يتمكن الباحثون من الاجتماع شخصيًا في الميدان مع المجيبين.

وفي انتشار الاستبيان، قدمها الباحثون على الإنترنت. وملاً المجيبون استطلاعات الرأي وأرسلوا إجابات من خلال برنامج "واتساب" الذي حددته المجموعة سابقاً.

في هذه الدراسة هناك أيضا ضعف أن الإجابات التي قدمها المجيبون هي أقل الضمان لأن الباحثين لا يرون الطلاب مباشرة في الإجابة على الأسئلة، وبالتالي فإن الإجابات المقدمة هي أقل قابلية للتلف من حيث القدرة التي لدى المجيب.

# UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN