

**PENGARUH MANAJEMEN STRATEGI DAN PENGGUNAAN  
TEKNOLOGI INFORMASI TERHADAP DIGITALISASI  
PEMBELAJARAN DI SEKOLAH MENENGAH ATAS  
(MA AL-HIKMAH PUTRI BOBOS CIREBON)**

**TESIS**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan (M.Pd)  
Program Studi Pascasarjana Manajemen Pendidikan Islam (MPI)



Oleh :

**INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH**  
**NIM. 2386010006**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
SYEKH NURJATI CIREBON**

**PROGRAM PASCASARJANA  
JURUSAN MENEJEMEN PENDIDIKAN ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGEREI SIBER (UINS)  
SYEKH NURJATI CIREBON  
2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PENGARUH MANAJEMEN STRATEGI DAN PENGGUNAAN TEKNOLOGI INFORMASI TERHADAP DIGITALISASI PEMBELAJARAN DI SEKOLAH MENENGAH ATAS (MA AL-HIKMAH PUTRI BOBOS CIREBON)



Telah disetujui pada tanggal  
15 Mei 2025

**UINSSC**  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER

Pembimbing I

Pembimbing II

15-25 *Dewi Cahyani*

**Dr. Dewi Cahyani, MM., M.Pd.**  
NIP. 19680728 199101 2 001

*[Signature]*  
**Prof. Dr. Aris, M.Pd**  
NIP. 1960109 198511 1 001

## LEMBAR PENGESAHAN

### TESIS

### PENGARUH MANAJEMEN STRATEGI DAN PENGGUNAAN TEKNOLOGI INFORMASI TERHADAP DIGITALISASI PEMBELAJARAN DI SEKOLAH MENENGAH ATAS (MA AL-HIKMAH PUTRI BOBOS CIREBON)

Disusun oleh:

**INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH**

NIM. 2386010006

Telah disetujui pada tanggal 11 Juni 2025

Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar  
Magister Pendidikan Islam (M.Pd)



## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH  
NIM : 2386010006  
Program Studi : Manajemen Pendidikan Islam  
Konsentrasi : Program Pascasarjana Universitas Negeri Siber  
Syekh Nurjati Cirebon

Menyatakan bahwa tesis ini, secara keseluruhan adalah ASLI hasil penelitian saya, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini dibuat dengan sejujurnya dan dengan penuh kesungguhan hati, disertai kesiapan untuk bertanggung jawab atas segala resiko yang mungkin diberikan, sesuai dengan aturan yang berlaku apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau adanya klaim terhadap karya saya.

Cirebon, 25 April 2025  
Yang menyatakan,



**UINSS**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SYEKH NURJATI CIREBON**  
**INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH**  
**NIM. 2386010006**

**Dr. Dewi Cahyani, MM.,M.Pd**  
Program Pascasarjana  
Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon

## **NOTA DINAS**

Lampiran : 8 (delapan) eksemplar  
Perihal : Penyerahan Tesis  
Kepada Yth  
Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon  
Di Tempat

*Assalamu'alaikum Warhmatullahi Wabarakatuh,*

Setelah membaca, meneliti dan merevisi seperlunya, kami berpendapat bahwa tesis saudari INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH, NIM 2386010006 yang berjudul "**Pengaruh Manajemen Strategi dan Penggunaan Teknologi Informasi terhadap Digitalisasi Pembelajaran di Sekolah Menengah Atas (MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon)**" telah dapat diujikan. Bersama ini, kami kirimkan naskah untuk segera diujikan dalam sidang tesis program Pascasarjana Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon.

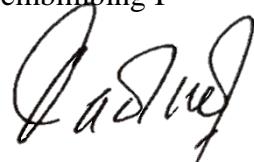
Atas Perhatian Saudara, saya sampaikan terima kasih

*Wassalamu'alaikum Warhmatullahi Wabarakatuhu*  


**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
SYEKH NURJATI CIREBON**

Cirebon, 15 Mei 2025

Pembimbing I



**Dr. Dewi Cahyani, MM.,M.Pd**  
NIP. 1968728 199101 2 001

**Prof. Dr. Aris M.Pd**  
Program Pascasarjana  
Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon

## **NOTA DINAS**

Lampiran : 8 (delapan) eksemplar  
Perihal : Penyerahan Tesis  
Kepada Yth  
Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon  
Di Tempat

*Assalamu'alaikum Warhmatullahi Wabarakatuh,*  
Setelah membaca, meneliti dan merevisi seperlunya, kami berpendapat bahwa tesis saudari INDAH NUR AF'IDATUN FITHROH, NIM 2386010006 yang berjudul "**Pengaruh Manajemen Strategi dan Penggunaan Teknologi Informasi terhadap Digitalisasi Pembelajaran di Sekolah Menengah Atas (MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon)**" telah dapat diujikan. Bersama ini, kami kirimkan naskah untuk segera diujikan dalam sidang tesis program Pascasarjana Universitas Islam Negeri Siber Syekh Nurjati Cirebon.

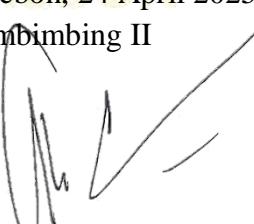
Atas Perhatian Saudara, saya sampaikan terima kasih

*Wassalamu'alaikum Warhmatullahi Wabarakatuhu*

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
SYEKH NURJATI CIREBON**

Cirebon, 24 April 2025

Pembimbing II

  
**Prof. Dr. Aris. M.Pd**  
NIP. 19601019 198511 1 001

## **ABSTRAK**

Latar belakang dari penelitian ini melihat adanya penerapan manajemen strategi secara berkala dalam penerapan pembelajaran digital yang diterapkan disuatu sekolah dengan penggunaan teknologi informasi yang memadai namun belum maksimal. Sehingga perlu pengkajian mendalam mengenai pengaruh ketiganya.

Tujuan Penelitian Mengetahui ada atau tidaknya pengaruh yang tercipta dari manajemen strategi, penggunaan teknologi informasi yang diterapkan sekolah dan kedua aspek tersebut terhadap perkembangan digitalisasi pembelajaran di sekolah.

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh manajemen strategi dan penggunaan teknologi informasi terhadap digitalisasi pembelajaran di sekolah. Dengan desain penelitian ini bersifat ex post facto. Ini adalah desain non eksperimental yang digunakan untuk menyelidiki pengaruh sebab akibat tanpa perlakuan.

Hasil dari penelitian ini ialah adanya pengaruh variabel X1 (manajemen strategi) terhadap Y (digitalisasi pembelajaran) di MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon melalui uji Bivariat menghasilkan nilai p-value Pearson chi square sebesar 0,895 yang artinya lebih besar dari 0.05 maka hipotesis atau H<sub>0</sub> diterima dan H<sub>1</sub> ditolak karena tidak ada pengaruh yang signifikan antara variabel X1 (Manajemen strategi) dan Y (Digitalisasi Pembelajaran). Kemudian, pengaruh penggunaan teknologi informasi (X2) terhadap digitalisasi pembelajaran (Y) di MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon melalui uji Bivariat menghasilkan nilai Fisher's Exact Test yang bernilai 0,023 yang artinya lebih kecil dari 0.05 maka hipotesis atau H<sub>a</sub> diterima dan H<sub>0</sub> ditolak karena adanya pengaruh yang signifikan antara variabel X2 (Penggunaan Teknologi Informasi) dan Y (Digitalisasi Pembelajaran). Sedangkan, pengaruh manajemen strategi (X1) dan (X2) terhadap Y. di MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon melalui uji multivariat variabel X1 (manajemen pembelajaran) dan variabel X2 (Penggunaan teknologi Informasi), menghasilkan output signifikansi sebesar  $0,045 < 0,05$  yang berarti variabel X2 (Penggunaan Teknologi Informasi) berpengaruh signifikan terhadap variabel Y (digitalisasi pembelajaran).

**Kata Kunci:** *Manajemen Strategi, Teknologi Informasi, Digitalisasi Pembelajaran*

## **ABSTRAK (خلاصة)**

هدف البحث: تحديد ما إذا كان هناك تأثير أو عدم وجود تأثير للإدارة الاستراتيجية التي تنفذها المدارس على تطوير رقمنة التعلم. لمعرفة ما إذا كان هناك تأثير أم لا نتيجة لاستخدام تكنولوجيا المعلومات التي تطبقها المدارس على تطوير رقمنة التعلم في المدارس. والتعرف على ما إذا كان هناك تأثير أو عدم تأثير للإدارة الاستراتيجية المستخدمة واستخدام تكنولوجيا المعلومات على تطوير رقمنة التعلم في المدارس.

المنهج البحثي المستخدم في هذا البحث هو البحث الكمي. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد تأثير الإدارة الإستراتيجية واستخدام تكنولوجيا المعلومات على رقمنة التعلم في المدارس. وهنا المتغير التابع هو رقمنة التعلم في حين أن المتغيرات المستقلة هي الإدارة الاستراتيجية وتكنولوجيا المعلومات. علاوة على ذلك، فإن تصميم هذا البحث هو بأثر رجعي.

هذا تصميم غير تجريبي يستخدم للتحقيق في العلاقات السببية دون علاج. لذلك، فهو يدرس إمكانية حدوث تغييرات في التأثير أو الظاهرة أو السلوك بسبب حدث ما. هناك العديد من العوامل التي تؤثر على رقمنة التعلم، بما في ذلك الإدارة الاستراتيجية التي تقوم بها المدارس واستخدام تكنولوجيا المعلومات. ونتيجة لذلك، تهدف هذه الدراسة إلى تحديد ما إذا كانت الإدارة الاستراتيجية وتكنولوجيا المعلومات لها تأثير على رقمنة رقمنة التعلم (Y) الإدارة الاستراتيجية (على) X1 التعلم في المدارس. نتائج هذه الدراسة هي تأثير المتغير من خلال الاختبار ثانوي المتغيرات الذي MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon H0 مربع كاي بيرسون 0.895 مما يعني أنه أكبر من 0.05، وبالتالي يتم قبول الفرضية أو  $p$ -value رقمنة التعلم). ومن ثم (Y) الإدارة الاستراتيجية (و) X1 لأنه لا توجد علاقة مهمة بين المتغيرين HI ورفض في جامعة الحكمة بوترى بوبوس (Y) على رقمنة التعلم (X2) فإن تأثير استخدام تكنولوجيا المعلومات سيربيون سيربيون من خلال اختبار ثانوي المتغيرات ينتج قيمة اختبار فيشر الدقيقة 0.023 أي أنها أقل من استخدام (X2) لأن هناك علاقة مهمة بين المتغيرين H0 ورفض Ha 0.05 وبالتالي يتم قبول الفرضية أو (X1) رقمنة التعلم). في هذه الأثناء، أنتج تأثير الإدارة الاستراتيجية Y تكنولوجيا المعلومات) و من خلال اختبار متعدد المتغيرات MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon في Y على استخدام تكنولوجيا المعلومات)، ناتجاً مهماً قدره  $0.045 < 0.05$  (X2 إدارة التعلم) (والمتغير) X1 للمتغير (رقمنة التعلم) Y استخدام تكنولوجيا المعلومات) له تأثير كبير على المتغير) X2 مما يعني أن المتغير

**الكلمات المفتاحية:** الإدارة الاستراتيجية، تكنولوجيا المعلومات، رقمنة التعلم

**SYEKH NURJATI CIREBON**

## ABSTRACT

The background of the research are about the implementing of strategic management continuously on the application of learning process especially on digitalitation learning process which is supported by the adequate usage of informational technology, but not optimal yet. So there is a need for in-depth-study of the relationship of them.

The Objectives of this research are to determine whether or not there is an influence created by the strategic management implemented, the use of information technology implemented on the school and both of them on the development of digitalization of learning in schools.

The research method used in this study is quantitative research. This study aims to determine the influence of strategic management and the use of information technology on the digitalization of learning in schools. While, the design of this study is ex post facto. This is a non-experimental design used to investigate causal relationships without treatment.

The results of this study are the influence of variable X1 (strategic management) on Y (digitalization of learning) at MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon through the Bivariate test producing a Pearson chi square p-value of 0.895 which means it is greater than 0.05 then the hypothesis or H<sub>0</sub> is accepted and H<sub>1</sub> is rejected because there is no significant relationship between variables X1 (Strategy management) and Y (Digitalization of Learning). Then, the influence of the use of information technology (X2) on the digitalization of learning (Y) at MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon through the Bivariate test produces a Fisher's Exact Test value of 0.023 which means it is less than 0.05 then the hypothesis or H<sub>a</sub> is accepted and H<sub>0</sub> is rejected because there is a significant relationship between variables X2 (Use of Information Technology) and Y (Digitalization of Learning). Meanwhile, the influence of strategic management (X1) and (X2) on Y. at MA Al-Hikmah Putri Bobos Cirebon Cirebon through a multivariate test of variable X1 (learning management) and variable X2 (Use of Information Technology), produced a significance output of  $0.045 < 0.05$ , which means that variable X2 (Use of Information Technology) has a significant effect on variable Y (digitalization of learning).

**Keyword:** Strategic Management, Technology Information, Learning Digitalitation

## PEDOMAN TRANSLITERASI

Transliterasi arab-Indonesia Program Pascasarjana UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon adalah sebagai berikut:

Arab	Indonesia	Arab	Indonesia
ا	-	ط	ṭ
ب	B	ظ	ẓ
ت	T	ع	‘a
ث	Th	غ	Gh
ج	J	ف	F
ح	H	ق	Q
خ	Kh	ك	K
د	D	ل	L
ذ	Dh	م	M
ر	R	ن	N
ز	Z	و	W
س	S	ه	H
ش	Sh	ء	‘
ص	ṣ	ي	Y
ض	ḍ		

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, segala puji milik Allah SWT. yang telah memberikan kita nikmat sehat dan kesempatan dalam perjalanan penelitian ilmiah ini. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita Rasulullah Muhammad SAW, yang menjadi tauladan utama dalam kehidupan kita sebagai umat islam. Tesis ini diharapkan dapat memberikan kontribusinya dalam memahami lebih lanjut mengenai pengaruh yang dibangun antara manajemen strategi sekolah, dan penggunaan teknologi informasi sehingga mampu memberikan sumbangsih bagi proses pembelajaran digital dalam Lembaga Pendidikan, bagi guru, siswa, kepala sekolah, tenaga pendidik serta dunia Pendidikan secara umum.

Tesis ini merupakan hasil upaya dan kerja keras serta dedikasi yang telah saya curahkan. Tesisi ini pula tidak akan berhasil tanpa bantuan dan dedikasi banyak pihak. Oleh karena itu, saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. H. Aan Jaelani, M.Ag selaku Rektor UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon
2. Prof. Dr. H. Ilman Nafi'a, M.Ag, Selaku Direktur Pascasarjana UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon
3. Dr. Dewi Cahyani, MM., M.Pd, selaku Pembimbing 1 sekaligus Ketua Program Studi Manajemen Pendidikan Islam
4. Prof. Dr. Aris, M.Pd, selaku Pembimbing II
5. Ibu Meliana, S.Si., M.Pd Selaku kepala MA Al-Hikmah Bobos Cirebon
6. Keluarga tercinta, kawan-kawan dan segala pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang mendukung penggerjaan tesis ini.

Semoga keberkahan senantiasa menyertai langkah-langkah kita dalam dan setelah melakukan penelitian, yakni dalam proses menelaah, memahami dan mengembangkan ilmu pengetahuan. Semoga hasil yang didapatkan dapat bermanfaat bagi dunia Pendidikan dan menjadi landasan bagi pengembangan strategi yang lebih efektif. Peneliti menyadari bahwa kesempurnaan hanyalah milik Allah SWT, begitu pula dengan tesis ini. Oleh karena itu, penulis dengan senang

hati menerima kritik, saran, dan masukan yang konstruktif agar tesis ini menjadi lebih baik.



**UINSSC**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
**SYEKH NURJATI CIREBON**

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
NOTA DINAS .....	iv
NOTA DINAS .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRAK (Abstrak).....	vii
ABSTRACT.....	viii
PEDOMAN TRANSLITERASI.....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR TABEL.....	xix
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar belakang Penelitian .....	1
1.2 Identifikasi masalah.....	6
1.3 Pembatasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah.....	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	6
1.6 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II .....	10
KAJIAN TEORI .....	10
2.1 Manajemen Strategi.....	10
2.2 Komponen dan Langkah Utama Manajemen Strategi .....	11
2.3 Aspek-aspek manajemen strategi .....	13
2.4 Proses Manajemen Strategi .....	14
2.5 Perumusan Visi, Misi dan Tujuan lembaga Pendidikan .....	16
2.6 Analisis SWOT .....	18
2.7 Teknologi Informasi.....	21
2.8 Digitalisasi Pembelajaran.....	28

2.9	Penelitian terdahulu .....	33
2.10	Kerangka berfikir.....	40
2.11	Hipotesis penelitian .....	40
	BAB III .....	42
	METODE PENELITIAN.....	42
3.1	Lokasi dan waktu penelitian .....	42
3.2	Variabel Penelitian.....	42
3.3	Populasi dan Sample Penelitian.....	43
3.4	Metode Penelitian dan Desain Penelitian .....	44
3.5	Prosedur Penelitian .....	45
3.6	Teknik Pengumpulan Data .....	48
3.7	Uji Instrumen.....	49
3.8	Teknik analisis data .....	55
	BAB IV .....	64
	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	64
	BAB V.....	91
	PENUTUP.....	91
	Daftar Pustaka.....	94
	Lampiran.....	106

**UINSSC**

UNIVERSITY OF ISLAM SYARIF HUSSEIN SEMARANG INDONESIA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Komponen dan Langkah Manajemen Strategi .....	12
Gambar 2. 2 Proses Manajemen Strategi .....	14
Gambar 2. 3 Tingkat Perencanaan dalam Manajemen strategi .....	15
Gambar 2. 4 Proses Analisis SWOT .....	19
Gambar 2. 5 Kerangka Berpikir .....	40
Gambar 4. 1 Variabel X1 (Manajemen Strategi) .....	65
Gambar 4. 2 Variabel X2 (Penggunaan Teknologi Informasi) .....	66
Gambar 4. 3 Variabel Y (Digitalisasi Pembelajaran) .....	67



**UINSSC**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
**SYEKH NURJATI CIREBON**

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Komponen SWOT .....	19
Tabel 2. 2 Penelitian terdahulu dan Novelty .....	36
Tabel 3. 1 Waktu Pelaksanaan Penelitian Tesis .....	38
Tabel 3. 2 Variabel Penelitian .....	39
Tabel 3. 3 Skala Likert .....	45
Tabel 3. 4 Tabel V-Aikens .....	121
Tabel 3. 5 Hasil uji Validitas Data Angket Manajemen Strategi (X1) .....	122
Tabel 3. 6 Hasil uji Validitas data angket Penggunaan Teknologi Informasi (X2) .....	123
Tabel 3. 7 Hasil uji Validitas data angket Digitalisasi Pembelajaran (Y) .....	125
Tabel 3. 8 Interpretasi Nilai r .....	48
Tabel 3. 9 Item-Total Statistic variabel X1 .....	127
Tabel 3. 10 Item-Total Statistic Variabel X2 .....	128
Tabel 3. 11 Item-Total Statistics Variabel Y .....	130
Tabel 3. 12 Kategorisasi Manajemen Strategi, Penggunaan Teknologi Informasi dan Digitalisasi Pembelajaran .....	53
Tabel 3. 13 Klasifikasi Nilai d .....	57
Tabel 4. 1 Data Descriptive statistics variabel X1 .....	65
Tabel 4. 2 Data Descriptive Statistics variabel X2 .....	66
Tabel 4. 3 Data Descriptive Statistics Variabel Y .....	67
Tabel 4. 4 Uji Normalitas Variabel X1 terhadap Y .....	69
Tabel 4. 5 Uji Normalitas Variabel X2 terhadap Y .....	69
Tabel 4. 6 Uji Normalitas Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	70
Tabel 4. 7 Uji Homogenitas Variabel X1 terhadap Y .....	71
Tabel 4. 8 Uji Homogenitas Variabel X2 terhadap Y .....	71
Tabel 4. 9 Uji Homogenitas Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	72
Tabel 4. 10 Uji Linearitas Variabel X1 terhadap Y .....	73
Tabel 4. 11 Uji Linearitas Variabel X2 terhadap Y .....	73
Tabel 4. 12 Uji Linearitas Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	74
Tabel 4. 13 Uji Multikolinearitas Variabel X1 terhadap Y .....	75
Tabel 4. 14 Uji Multikolinearitas Variabel X1 dan Y .....	76
Tabel 4. 15 Uji Multikolinearitas Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	76
Tabel 4. 16 Uji Heterokedastisitas Variabel X1 terhadap Y .....	77
Tabel 4. 17 Uji Heterokedastisitas Variabel X2 terhadap Y .....	77
Tabel 4. 18 Uji Heterokedastisitas Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	78
Tabel 4. 19 Uji Autokorelasi variabel X1 terhadap Y .....	78
Tabel 4. 20 Uji Autokorelasi Variabel X2 terhadap Y .....	79
Tabel 4. 21 Uji Autokorelasi Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	79
Tabel 4. 22 Analisis Bivariat variabel X1 terhadap Y .....	80
Tabel 4. 23 Analisis Bivariat Variabel X2 terhadap Y .....	80
Tabel 4. 24 Analisis Multivariats Variabel X1 dan X2 terhadap Y .....	81