

UNIVERSITAS PATTIMURA
PROGRAM PASCA SARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER (S-2) PENDIDIKAN MANAJEMEN

GARIS-GARIS BESAR PROGRAM PEMBELAJARAN

Mata Kuliah	:	Seminar Tesis
Kode MK	:	
Kredit	:	3 SKS
Semester	:	3 (Tiga)
Deskripsi MK	:	Mata kuliah ini membahas mengenai aspek-aspek yang terkait dengan penulisan proposal tesis Manajemen Pendidikan
Learning Outcomes	:	Mahasiswa Mampu menulis proposal tesis dalam bidang Manajemen Pendidikan dan mempresentasikannya.
Dosen MK	:	<ol style="list-style-type: none">1. Prof. Dr. R. Kempa, M.Pd2. Prof. Dr. T. G. Ratumanan, M.Pd

Kompetensi Dasar	Materi Pembelajaran	Indikator	Aktifitas Belajar	Alokasi Waktu	Media	Penilaian	Sumber
Mendeskripsikan ruang lingkup penelitian manajemen pendidikan	Ruang lingkup Manajemen Pendidikan	<ol style="list-style-type: none">1. Menjelaskan problematika mikro manajemen Pendidikan2. Menjelaskan problematika mikro manajemen Pendidikan3. Menjelaskan ruang lingkup penelitian manajemen Pendidikan	Mengikuti penjelasan dosen, dan berdiskusi	1 pert	LCD	Proses (diskusi)	
Menyusun sistematika proposal penelitian baik kuantitatif maupun kualitatif	Sistematika	<ol style="list-style-type: none">1. Menyusun sistematika proposal penelitian kuantitatif2. Menyusun sistematika proposal penelitian kualitatif	Mengikuti penjelasan mengenai sistematika dan mendiskusikan poin-poin penting	1 pert	LCD	Proses	

Mendeskripsikan prosedur pengembangan instrumen penelitian	Prosedur Pengembangan Instrumen Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mendeskripsikan hubungan kajian teori, sintesis teori, dan instrument 2. Mendeskripsikan tahapan-tahapan pengembangan instrumen 	Mengikuti penjelasan dosen dan diskusi pengembangan instrumen	1 pert	LCD, Software SPSS	Proses	
Menyiapkan materi presentasi	Materi Presentasi	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mampu menggunakan power point 2. Mampu Menyusun poin-poin penting materi presentasi 	Bekerja mandiri menyiapkan materi presentasi	1 pert	LCD,	Proses (Aktifitas membuat power point)	
Mempresentasikan proposal tesis	Presentasi proposal	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mampu menyajikan proposal secara terstruktur dan sistematis 2. Mampu memberikan penjelasan terhadap setiap tanggapan atau masukan 	Mempresentasikan proposal yang telah disusun	10 Pert	LCD	Proses	

EVALUASI:

1. Bobot

- | | |
|-------------------|-----|
| a. Kehadiran | 10% |
| b. Proposal | 50% |
| c. Presentasi | 20% |
| d. Proses diskusi | 20% |

2. Kriteria Ketulusan

Nilai	Mutu		Kategori
	Huruf	Angka	
≥ 94	A	4,00	Sangat Baik
86 – 93,9	A-	3,70	
79 – 85,9	B+	3,30	Baik
72 – 78,9	B	3,00	
65 – 71,9	B-	2,70	Cukup
58 – 64,9	C	2,00	
≤ 58	E	1,00	Gagal

BUKU SUMBER

A : Panduan Penulisan Tesis. Program Pascasarjana Pattimura

B : Best, John W., & Khan, J.V. Research in Education, Tenth Edition. 2006. Boston: Person Education, Inc.

C : Referensi yang relevan dengan topik kajian yang dipilih mahasiswa

Ambon, Juli 2015

Mengetahui,
Ketua Program Studi

Dosen Mata Kuliah,

Prof. Dr. R. Kempa, M.Pd
NIP. 19570719 198601 1001

Prof. Dr. R. Kempa, M.Pd
NIP. 19570719 198601 1001

Prof. Dr. T. G. Ratumanan, M.Pd
NIP. 19651009 198903 1017

UNIVERSITAS PATTIMURA
PROGRAM PASCA SARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER (S-2) PENDIDIKAN MANAJEMEN

GARIS-GARIS BESAR PROGRAM PEMBELAJARAN

Mata Kuliah	:	Statistik dan Aplikasi
Kode MK	:	
Kredit	:	3 SKS
Semester	:	2 (Genap)
Deskripsi MK	:	Mata kuliah ini membahas statistik deskriptif dan inferensial dengan penekanan pada statistik inferensial. Pembahasan statistik Inferensial meliputi statistik parametrik dan nonparametrik.
Std Kompetensi	:	Mampu memilih metode statistik yang tepat dalam menganalisis data hasil penelitian.
Dosen MK	:	1. Prof. Dr. Th. Pentury, M.Pd 2. Prof. Dr. T. G. Ratumanan, M.Pd

Kompetensi Dasar	Materi Pembelajaran	Indikator	Aktifitas Belajar	Alokasi Waktu	Media	Penilaian	Sumber
Menjelaskan konsep dasar statistic	Konsep statistik	1. Membedakan statistik deskriptif dan inferensial 2. Menentukan mean, median dan modus 3. Menghitung varians dan standar deviasi 4. Membedakan statistik parametrik dan nonparametric 5. Menjelaskan prosedur uji statistic	Mengikuti penjelasan dosen, berdiskusi menyelesaikan masalah/ soal yang diberikan dosen,	1 pert	LCD	Proses (diskusi)	A, B, H
Menguji prasyarat dari suatu metode statistik	Uji Prasyarat Analisis	1. Menjelaskan pentingnya uji prasyarat 2. Menguji normalitas data 3. Menguji homogenitas 4. Menguji linieritas data	Dalam kelompok kecil mhs mempelajari materi secara mandiri, membuat	2 pert	LCD, Software SPSS	Makalah dan Presentasi	A, B, D, H

			makalah dan mempresentasikannya				
Menguji signifikansi hubungan dua variabel	Analisis Korelasi	<ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan arah, bentuk, dan derajat hubungan Menjelaskan jenis-jenis korelasi Menentukan koefisien korelasi antara dua variabel 	Mengikuti penjelasan dosen dan secara mandiri menghitung koefisien korelasi (manual dan dengan menggunakan SPSS)	1 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, D, F, G
Menguji signifikansi hubungan tiga variable atau lebih	Korelasi Ganda dan Korelasi Parsial	<ol style="list-style-type: none"> Menguji signifikansi hubungan tiga variabel menggunakan korelasi ganda Menguji signifikansi hubungan tiga variabel menggunakan korelasi parsial 	Menghitung koefisien korelasi ganda dan korelasi parsial	1 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, G,H
Menggunakan statistika nonparametrik untuk menguji hipotesis asosiatif (hubungan)	Statistik nonparametrik untuk hipotesis Asosiatif	<ol style="list-style-type: none"> Menghitung koefisien korelasi dua variabel menggunakan korelasi tata jenjang (<i>rank correlation</i>) Menghitung koefisien korelasi dua variabel menggunakan korelasi biserial Menghitung koefisien korelasi dua variabel menggunakan korelasi Phi Menghitung koefisien korelasi dua variabel menggunakan koefisien kontingensi. Menghitung koefisien korelasi dua variabel menggunakan korelasi Kendall Tau. 	Dalam kelompok kecil mhs mempelajari materi secara mandiri, membuat makalah dan mempresentasikannya	2 pert	LCD, Software SPPS	Makalah & Presentasi	A, D, E
Ujian Tengah Semester				1 pert		Tes tertulis bentuk essay	
Menentukan pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat menggunakan analisis regresi sederhana	Analisis Regresi linier sederhana	<ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan konsep dasar analisis regresi linier sederhana Menentukan persamaan regresi linier sederhana Menguji signifikansi regresi linier sederhana 	Mengikuti penjelasan dosen dan secara mandiri menentukan persamaan regresi linier sederhana dan menguji signifikansinya	1 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, D, F, G
Menentukan pengaruh dua atau lebih variabel	Analisis Regresi linier ganda	<ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan konsep dasar analisis regresi ganda 	Mengikuti penjelasan dosen dan secara mandiri	1 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, D, F, G

terikat menggunakan analisis regresi ganda		2. Menentukan hasil analisis regresi dengan dua predictor 3. Menentukan hasil analisis regresi dengan tiga predictor	menghitung koefisien korelasi			penyelesaikan masalah)	
Menguji hipotesis komparatif dua sampel	Uji beda	1. Menguji hipotesis komparatif dua sampel berkorelasi 2. Menguji hipotesis komparatif dua sampel independent	Mengikuti penjelasan dosen dan secara mandiri menghitung koefisien korelasi (manual dan dengan menggunakan SPPS)	1 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, D, G, H
Menguji hipotesis komparatif tiga sampel atau lebih menggunakan analisis varians	Analisis Varians	1. Menguji hipotesis komparatif menggunakan analisis varians satu jalur 2. Menerapkan uji pasca Anova untuk menentukan dua mean (atau lebih) yang berbeda-beda secara signifikan. 3. Menguji hipotesis komparatif menggunakan analisis varians dua jalur dalam	Mengikuti penjelasan dosen dan secara mandiri menghitung koefisien korelasi (manual dan dengan menggunakan SPPS)	2 pert	LCD, Software SPPS	Proses (Aktifitas penyelesaikan masalah)	B, C, D, G, H
Menguji hipotesis komparatif dua sampel menggunakan statistik nonparametric	Statistik	1. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Mc Nemar 2. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Tanda 3. Menguji hipotesis komparatif menggunakan Chi Kuadrat Dua Sampel 4. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Fisher Exact Probability 5. Menguji hipotesis komparatif menggunakan Median test. 6. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Mann Whitney 7. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Kolmogorov Smirnov	Dalam kelompok kecil mhs mempelajari materi secara mandiri, membuat makalah dan mempresentasikannya	2 pert	LCD, Software SPPS	Makalah & Presentasi	A, D

		8. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Run Wald Wolfowitz					
Menguji hipotesis komparatif tiga sampel atau lebih menggunakan Statistik Nonparametrik	Statistik Nonparametrik untuk Uji Hipotesis Komparatif k Sampel	1. Menguji hipotesis komperatif menggunakan uji Corchan. 2. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Chi Kuadrat k sampel 3. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Kruskal Wallis 4. Menguji hipotesis komparatif menggunakan uji Friedman	Dalam kelompok kecil mhs mempelajari materi secara mandiri, membuat makalah dan mempresentasikannya	1 pert	LCD, Software SPPS	Makalah & Presentasi	A, D
Ujian Akhir Semester				1 pert		Tes Tertulis bentuk essay	

EVALUASI:

3. Bobot

- | | |
|-------------------|-----|
| e. Kehadiran | 10% |
| f. Proposal | 50% |
| g. Presentasi | 20% |
| h. Proses diskusi | 20% |

4. Kriteria Ketulusan

Nilai	Mutu		Katagori
	Huruf	Angka	
≥ 94	A	4,00	Sangat Baik
86 – 93,9	A-	3,70	
79 – 85,9	B+	3,30	Baik
72 – 78,9	B	3,00	
65 – 71,9	B-	2,70	Cukup
58 – 64,9	C	2,00	
≤ 58	E	1,00	Gagal

BUKU SUMBER

- A : Bluman, Allan G. 2003. *Elementary Statistics, A Step by Step Approach*. New York: McGraw Hill Book Company.
- B : Ferguson, G. A., & Yoshio Takane. 1989. *Statistical Analysis in Psychology and Education*. New York : McGraw Hil Book Company
- C : Gravener, Frederick., & Larry B. Walnau. 2007. Statistics for the Behavioral Sciences. Wadsworth: Thomson.
- D : Ratumanan, T. G. 2014. Statistik Inferensial untuk Penelitiaan Pendidikan (Draft Buku), tidak Diterbitkan.
- E : Siegel, Sidney, 2011. *Statistik Nonparametrik untuk Ilmu-Ilmu Sosial*. Jakarta: PT. Gramedia.
- F : Sudjana. 2003. Teknik Analisis Regresi dan Koreksi. Bandung: Tarsito.
- G : Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- H : Triola, Mario F. 2001. Elementary Statistics. Eighth Edition. Boston: Addison Wesley Longman, Inc.

Ambon, Juli 2015

Mengetahui,
Ketua Program Studi

Dosen Mata Kuliah,

Prof. Dr. R. Kempa, M.Pd
NIP. 19570719 198601 1001

Prof. Dr. Th. Pentury, M.Si
NIP. 19620517 199103 1001

Prof. Dr. T. G. Ratumanan, M.Pd
NIP. 19651009 198903 1017