

**SILABUS**  
**STATISTIKA INFERENSIAL**



**Disusun oleh**

Dra. Hj. Komariah, M.Pd.

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU PAUD**  
**KAMPUS CIBIRU**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**  
**2016**

# SILABUS

## 1. IDENTITAS MATA KULIAH

- a. Nama Mata kuliah : Statistika Inferensial
- b. Kode Mata Kuliah :
- c. Bobot SKS : 2 (dua) SKS
- d. Semester : 6 (lima)
- e. Prodi : PGPAUD
- f. Dosen : Dra. Komariah, M.Pd.

## 2. KOMPETENSI

Setelah mengikuti perkuliahan Statistika Inferensial ini, mahasiswa mampu memahami konsep statistika Inferensial untuk penelitian dan mampu menggunakannya dalam kehidupan sehari-hari

## 3. DESKRIPSI ISI

Mata kuliah Statistika Inferensial dimaksudkan untuk memberi pengetahuan dan kemampuan kepada mahasiswa tentang ; 1)Pengantar Statistika Inferensial, , 2) Teknik-teknik Korelasi; 3) Uji Normalitas dan Uji Homogenitas; 4) Pengujian Rata-Rata; 5) Pengujian Nonparameter; 6) Analisis Variansi

## 4. PENDEKATAN DALAM PEMBELAJARAN

- Metode : Ceramah, Tanya jawab, Diskusi
- Tugas : Latihan menyelesaikan soal
- Media : LKM dan kalkulator.

## 5. EVALUASI HASIL BELAJAR

- a. Kehadiran minimal 80% yang merupakan prasyarat bagi kelulusan mata kuliah.
- b. Evaluasi nilai akhir dilakukan dengan mengacu pada pedoman evaluasi dengan bobot penilaian sebagai berikut :
  - 1. Tugas dan Partisipasi : 20%
  - 2. UTS : 40%
  - 3. UAS : 40%

## 6. RINCIAN MATERI PERKULIAHAN TIAP PERTEMUAN

Pertemuan 1	- Pengenalan Silabi Perkuliahan - Pengantar Statistika Inferensial
Pertemuan 2, 3,4	- Teknik-Teknik Korelasi
Pertemuan 5,6,7	- Uji Normalitas dan Uji Homogenitas
Pertemuan 8	UTS
Pertemuan 9,10,11	- Pengujian Rata-rata
Pertemuan 12, 13,	- Pengujian Nonparameter
Pertemuan 14,15	Analisis Variansi
Pertemuan 16	UAS

## 7. DAFTAR BUKU

Furqon, (19970), *Statistik Terapan untuk Penelitian*, Alfabeta, Bandung

Ruseffendi,E.T.(1998). *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP. Bandung Press.

Sudjana (2005). *Metoda Statistika*.Edisi ke-6. Bandung:Tarsito

Budi Susetyo (2014),*Statistika Untuk Analisis Data Penelitian*, Refika Aditama, Bandung

Sutrisno Hadi, (2015), *Statistik*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta

Bandung, 29 Januari 2016

Mengetahui

Ketua Prodi PGPAUD

Dosen Pengampu

Ai Sutini, M.Pd  
NIP 197409092006042001

Dra. Hj. Komariah, M. Pd  
NIP 196104051986032001