



# Satuan Acara Pengajaran

MAT40912 - Metode Penelitian

Pengajar

*Dra. Rianti Setiadi M.Si.*

*Prof. Dr. Drs. Djati Kirani*

## Minggu 1

---

**Materi**      Pendahuluan dan macam-macam penelitian

---

**Media**      LCD, White board

---

**Referensi**      Diktat kuliah

---

**Aktivitas**      Diskusi, tutorial

---

## Minggu 2

---

**Materi**      Mencari topik penelitian

---

**Media**      LCD, white board

---

**Referensi**      Modul kuliah

---

**Aktivitas**      Diskusi, tutorial

---

## Minggu 3

---

**Materi**      Presentasi Topik Penelitian  
Teori s/d hipotesis

---

**Media**      LCD dan white board

---

**Referensi** modul kuliah

---

**Aktivitas** Tutorial, diskusi

---

#### Minggu 4

---

**Materi** Variable Penelitian s/d Sistem Variabel

---

**Media** LCD, white board

---

**Referensi** Modul kuliah

---

**Aktivitas** Diskusi, tutorial

---

#### Minggu 5

---

**Materi** Mengukur Variabel

---

**Media** LCD, white board

---

**Referensi** Modul Kuliah

---

**Aktivitas** Tutorial, diskusi

---

#### Minggu 6

---

**Materi** Reliabilitas, variabilitas alat ukur, membuat kuesioner

---

**Media** LCD, white board

---

**Referensi** Modul kuliah

---

**Aktivitas** Tutorial, diskusi

---

#### Minggu 7

---

**Materi** Teknik Pengambilan Sampel

---

**Media** White Board

---

**Referensi** Modul kuliah

---

**Aktivitas**      Diskusi & tutorial

---

## Minggu 8

---

**Materi**            Analisis Data, mengubah data kontinu menjadi katagorik, membuat laporan

---

**Media**            LCD, White board

---

**Referensi**        Modul kuliah

---

**Aktivitas**        Tutorial

---

## Minggu 9

---

**Materi**            Presentasi Tugas kelompok

---

**Media**            LCD, white board

---

**Referensi**        modul kuliah

---

**Aktivitas**        Presentasi, diskusi

---

## Minggu 10

---

**Materi**            UTS

---

**Media**

---

**Referensi**

---

**Aktivitas**

---

## Minggu 11

---

**Materi**            Penelitian dalam matematika : membaca dan meriview literatur matematika, proses deduktif,

---

**Media**            LCD komputer, layar, white board

---

**Referensi**

---

**Aktivitas** Diskusi & Tutorial  
Membuat tugas : review topik bacaan dan menuliskannya

---

## Minggu 12

---

**Materi** Cara membuat makalah ilmiah;  
Membaca dan merivieuw makalah ilmiah

---

**Media** LCD Komputer, white board

---

**Referensi**

---

**Aktivitas** Diskusi & Tutorial  
Membuat tugas makalah ilmiah

---

## Minggu 13

---

**Materi** UAS dan pengumpulan tugas

---

**Media**

---

**Referensi**

---

**Aktivitas**

---