



# UJIAN TENGAH SEMESTER VISUALISASI DATA

**SISTEM INFORMASI**

**UNIVERSITAS KRISTEN KRIDA WACANA**

MARCEL, S.KOM, MTI.



# Esai Refleksi Pembelajaran Visualisasi Data

## 1. Instruksi

Buatlah sebuah esai refleksi yang mendalam mengenai pengalaman pribadi dalam pembelajaran visualisasi data selama setengah semester ini. Esai yang dibuat harus menyoroti pemahaman konseptual, keterampilan praktis yang diperoleh, serta wawasan dan ide-ide baru yang ditemui selama proses pembelajaran.

## 2. Struktur Esai

### A. Pendahuluan

Perkenalan singkat diri dan latar belakang (atau pengetahuan awal) tentang visualisasi data sebelum mengikuti matkul ini.

### B. Pemahaman Konseptual

Deskripsi singkat tentang konsep-konsep utama dalam visualisasi data yang sudah pelajari.

Bagaimana konsep-konsep tersebut mempengaruhi cara memandang dan memahami data.

### C. Keterampilan Praktis

Teknik atau alat visualisasi apa saja yang telah dipelajari dan praktekkan selama setengah semester ini.

Pengalaman personal dalam menerapkan teknik-teknik tersebut dalam tugas simulasi.

Kesulitan-kesulitan apa yang dihadapi saat menerapkan keterampilan tersebut dan bagaimana cara mengatasinya.

### D. Wawasan dan Ide Baru

Wawasan baru apa yang diperoleh dari mata kuliah ini yang mungkin tidak diketahui sebelumnya.

Bagaimana wawasan ini mempengaruhi pandangan personal tentang pentingnya visualisasi data dalam dunia nyata.

### E. Aplikasi dalam Dunia Nyata

Jelaskan bagaimana peran visualisasi data dalam bidang profesional atau kehidupan sehari-hari.

Adakah contoh spesifik dari kehidupan nyata dimana rekan-rekan melihat peluang untuk menerapkan keterampilan dan pemahaman rekan-rekan tentang visualisasi data?

## **F. Kesimpulan**

Ringkasan dari refleksi rekan-rekan tentang mata kuliah ini.

### **3. Kriteria Penilaian**

- Kesesuaian konten dengan struktur yang ditentukan.
- Keluasan dan kedalaman pemahaman konseptual.
- Kemampuan refleksi dalam menghubungkan materi dengan aplikasi dunia nyata.
- Kelancaran dan kohesi dalam penyampaian ide dan argumen.
- Keaslian dan kedalaman refleksi pribadi.

### **4. Panjang Esai**

Minimal 1000 kata dan maksimal 1500 kata.

### **5. Format Penulisan**

Gunakan font Times New Roman, ukuran 12, dengan spasi 1.5. Gunakan format PDF.