

Tugas Farmakoepidemiologi

- Buatlah kelompok terdiri dari 5 mahasiswa
- Cari topik yang saat ini sedang tren atau populer tentang **Pola Penggunaan Obat (Drug Utilization Review)** atau **Keamanan Obat**
- Buat dalam bentuk laporan yang tersusun atas :
 1. Bab I: Pendahuluan
 - **Latar Belakang**
 - **Rumusan Masalah & Tujuan Studi**

2. Bab II: Tinjauan Pustaka

- Cari **jurnal internasional bereputasi** yang menggunakan desain studi farmakoepidemiologi (misalnya: *Case-Control*, *Cohort*, dan *Cross-Sectional*) terkait topik pilihan kalian.
- Lakukan bedah jurnal: Apa kelebihan, kekurangan, serta potensi *bias* (confounding, selection bias, info bias) dari masing-masing penelitian tersebut?

3. Bab III: Methodology Penelitian

Buatlah rancangan studi menurut kelompok kalian untuk menjawab masalah di Bab I. Tentukan:

- **Desain Studi:** Apakah kalian akan memakai Kohort, Kasus-Kontrol, atau lainnya? Jelaskan alasannya.
- **Populasi & Sampel:** Populasi siapa? kriteria inklusi dan eksklusinya?
- **Definisi Operasional & Outcome:** Bagaimana cara mengukur paparan obat dan bagaimana cara mengukur efek samping/outcome klinisnya?
- **Sumber Data:** Apakah menggunakan data primer (kuesioner/wawancara) atau data sekunder (rekam medis)?

4. Bab IV: Peran Farmasis

Bagaimana peran anda sebagai farmasi atau apoteker nantinya dalam meminimalkan risiko penggunaan obat tersebut di lapangan berdasarkan hasil studi kalian? (Misal: edukasi, pembuatan SOP di RS, dll).