Nama : Nida Yasmin Sofiyah

NPM : 2313031026

Kelas : A

Mata Kuliah : MPPE

# Case Study

Seorang mahasiswa ingin meneliti pengaruh pembelajaran daring terhadap hasil belajar mahasiswa di masa pascapandemi COVID-19. Ia berpendapat bahwa sistem pembelajaran daring masih digunakan secara luas, namun efektivitasnya belum sepenuhnya dipahami. Mahasiswa tersebut belum memahami bagaimana menyusun landasan teori, kerangka pikir, dan hipotesis secara sistematis.

# Pertanyaan:

- 1. Identifikasi teori-teori apa saja yang relevan untuk dijadikan landasan teori dalam penelitian tersebut.
- 2. Susun kerangka pikir yang logis dan sistematis berdasarkan hubungan antar variabel dalam kasus di atas.
- 3. Berdasarkan kerangka pikir tersebut, rumuskan hipotesis penelitian yang dapat diuji secara ilmiah.

#### Jawab:

1. Teori-teori yang relevan sebagai landasan teori

Dalam penelitian tentang pengaruh pembelajaran daring terhadap hasil belajar mahasiswa pascapandemi, beberapa teori yang dapat digunakan antara lain:

- a. Teori Konstruktivisme (Piaget & Vygotsky)
  Menjelaskan bahwa belajar terjadi ketika mahasiswa secara aktif membangun pengetahuan melalui pengalaman dan interaksi. Dalam konteks daring, pembelajaran efektif terjadi jika mahasiswa aktif berpartisipasi dan berinteraksi.
- b. Teori Pembelajaran Sosial (Bandura)
  Menekankan pentingnya observasi, interaksi, dan modeling. Lingkungan daring perlu menyediakan ruang kolaborasi agar mahasiswa dapat belajar dari dosen dan teman sebaya.

- c. Teori Motivasi Belajar (Self-Determination Theory Deci & Ryan) Menggambarkan bahwa motivasi belajar dipengaruhi oleh kebutuhan otonomi, kompetensi, dan keterhubungan sosial. Pembelajaran daring yang mendukung ketiga aspek ini akan meningkatkan hasil belajar.
- d. Teori Kognitif (Gagné, Bloom) Menjelaskan tahapan proses belajar dari pengetahuan dasar hingga penerapan. Pembelajaran daring yang terstruktur sesuai tahapan ini dapat meningkatkan pemahaman mahasiswa.

# 2. Kerangka pikir logis dan sistematis

Kerangka pikir menggambarkan hubungan antara pembelajaran daring (variabel independen) dan hasil belajar mahasiswa (variabel dependen) dengan memperhatikan faktor-faktor perantara seperti motivasi dan keterlibatan belajar.

- Variabel bebas: Sistem pembelajaran daring (frekuensi, metode, media, dsb)
- Variabel terikat: Hasil belajar mahasiswa (nilai, pemahaman, keterampilan)

### Alur logika kerangka pikir:

- 1. Pembelajaran daring menjadi metode utama setelah pandemi.
- 2. Efektivitas pembelajaran daring tergantung pada kualitas interaksi, media, dan strategi pengajaran.
- Pembelajaran daring yang menarik dan interaktif meningkatkan motivasi belajar mahasiswa.
- 4. Motivasi dan keterlibatan yang tinggi mendorong mahasiswa untuk belajar lebih aktif.
- 5. Aktivitas belajar yang optimal berdampak positif terhadap hasil belajar.
- Kerangka pikir ini menggambarkan bahwa:
   Pembelajaran Daring Memengaruhi Motivasi & Keterlibatan Belajar akan
   Berdampak pada Hasil Belajar Mahasiswa

# 3. Rumusan hipotesis penelitian

Berdasarkan kerangka pikir di atas, hipotesis yang dapat diuji secara ilmiah antara lain:

- H1: Pembelajaran daring berpengaruh signifikan terhadap hasil belajar mahasiswa di masa pascapandemi COVID-19.

- H2: Pembelajaran daring berpengaruh positif terhadap motivasi belajar mahasiswa.
- H3: Motivasi belajar berpengaruh positif terhadap hasil belajar mahasiswa.
- H4: Motivasi belajar memediasi pengaruh pembelajaran daring terhadap hasil belajar mahasiswa.