



---

---

---

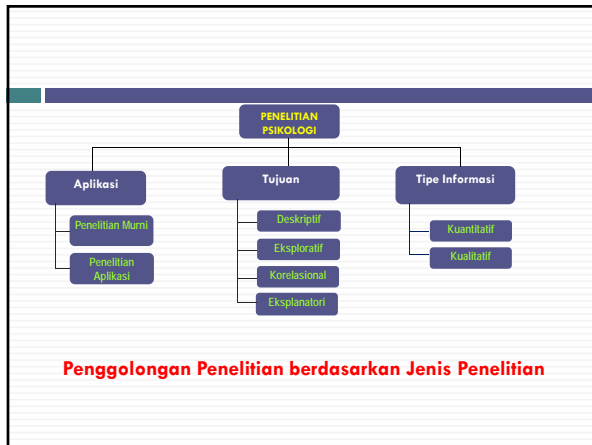
---

---

---

---

---



---

---

---

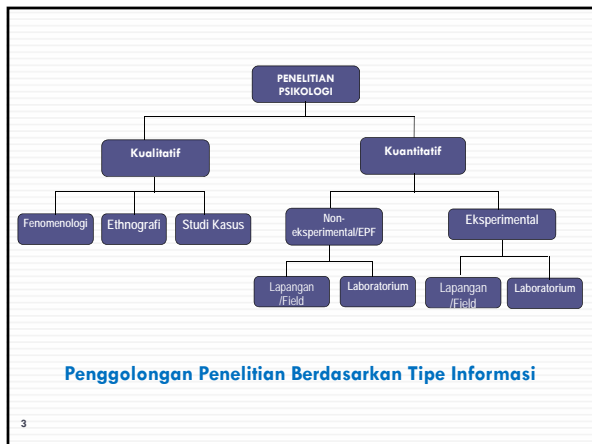
---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

### Istilah

- **VT:** Variabel Terikat = DV
- **VB:** Variabel Bebas = IV
- **VS:** Variabel Sekunder
- **KE:** Kelompok Eksperimen
- **KK:** Kelompok Kontrol

---

---

---

---

---

---

---

---

### PENELITIAN EKSPERIMENTAL

**Penelitian eksperimental:**  
Penyelidikan dimana minimal salah satu variabel dimanipulasi untuk mempelajari hubungan sebab-akibat (Solso & MacLin, 2002)

**Eksperimen Psikologis:**  
Observasi yg objektif terhadap suatu fenomena yg dibuat agar terjadi dalam suatu kondisi yg terkontrol ketat, dimana satu atau lebih faktor divariasikan & faktor yg lain dibuat konstan (Zimney, dalam Christensen, 2001)

---

---

---

---

---

---

---

---

### KARAKTERISTIK PENELITIAN EKSPERIMENTAL

1. Meneliti hubungan sebab akibat:
2. Manipulasi thd VB:
3. Ada randomisasi/*random assignment*:

---

---

---

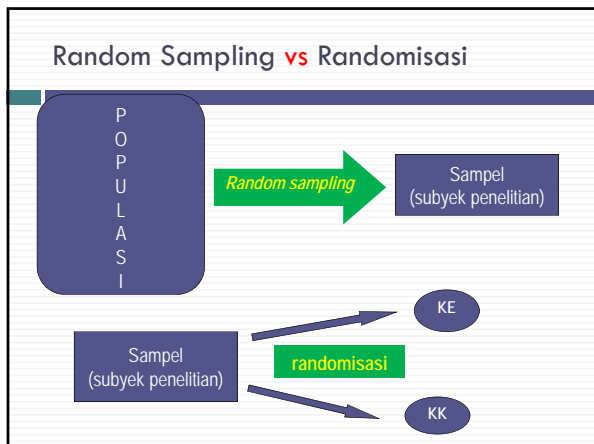
---

---

---

---

---




---

---

---

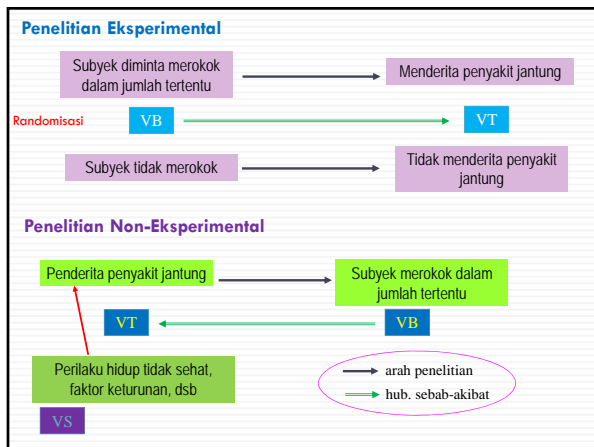
---

---

---

---

---




---

---

---

---

---

---

---

---

## KELEBIHAN & KELEMAHAN PENELITIAN EKSPERIMENTAL

### KELEBIHAN

1. Hubungan sebab-akibat lebih kuat
2. Memanipulasi VB utk dilihat pengaruhnya thd VT

### KELEMAHAN

1. Sulit digeneralisasikan dlm kehidupan sehari-hari
2. Waktunya cukup lama (>< tidak selalu terjadi)
3. Ketidakadekuatan sbg metode ilmiah untuk mempelajari perilaku manusia (>< manusia punya kehendak sendiri)

---

---

---

---

---

---

---

---

### PENELITIAN EKSPERIMENTAL-KUASI

Mirip penelitian eksperimental, tetapi berbeda karena tdk memenuhi syarat utama penelitian eksperimental:  
tidak dilakukan **randomisasi** dalam pembentukan kelompok penelitian  
→ **kelompok tdk setara**

---

---

---

---

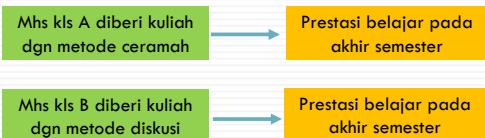
---

---

---

---

### Contoh Penelitian Eksperimental-Kuasi



Ada manipulasi, tidak ada randomisasi

---

---

---

---

---

---

---

---

### HUKUM KAUSALITAS J.S. MILL

1. METODE PERSAMAAN (*method of agreement*)
2. METODE PERBEDAAN (*method of difference*)
3. GABUNGAN METODE PERSAMAAN & PERBEDAAN (*joint method of agreement & difference*)
4. METODE VARIASI SEIRAMA (*method of concomitant variation*)

---

---

---

---

---

---

---

---