Mata Kuliah Metode Penelitian (2 sks)

Materi 4.

Desain penelitian

Tiap penelitian harus direncanakan→ desain penelitian.

Manfaat desain penelitian:

1. Sebagai pegangan,
   Desain rumah → bentuk, ukuran, bahan, biaya→ efektif & efisien.
   Desain penelitian→ mutlak, pikirkan antara lain: (a) populasi sasaran, (b) metode sampling, (c) besar sampel, (d) prosedur pengumpulan data, (e) cara-cara menganalisis data (f) perlu tidaknya analisis statistik (g) cara mengambil kesimpulan.

2. Menentukan batas-batas penelitian yang terkait dengan tujuan penelitian. Desain selalu berhubungan erat dengan tujuan penelitian.

3. Memberikan gambaran yang jelas tentang apa yang harus dilakukan, dapat memberikan gambaran kesulitan yang mungkin dihadapi.

Tujuan penelitian :

1. eksploratoris (menjajaki), menjajaki sesuatu yang belum dikenal atau hanya sedikit dikenal, misalnya : internet masuk desa.
2. deskriptif : memberikan gambaran yang lebih jelas mengenai situasi. Dibandingkan dengan penelitian eksploratoris, penelitian deskriptif lebih spesifik dengan memusatkan pada aspek-aspek tertentu → hubungan antar berbagai variabel.
3. eksperimental, mengadakan percobaan untuk menguji hipotesis. Eksperimen dilakukan pada kondisi dengan variabel-variabel yan dapat dikontrol.

Bentuk desain penelitian : Survai, studi kasus dan eksperimen.

Desain survai

Bertujuan untuk mengumpulkan informasi tentang orang yang jumlahnya besar, dengan cara mewawancarai sejumlah kecil dari populasi orang tersebut. Survai dapat dilakukan untuk penelitian yang bersifat eksploratif, deskriptif maupun eksperimental.

Mutu survai tergantung dari :

a) jumlah orang yang dijadikan sampel
b) tarah hingga mana sampel tsb representatif
c) tingkat kepercayaan informasi yang diperoleh

Kelebihan dan kekurangan:

Kelebihan desain survai

a) melibatkan sejumlah besar orang untuk mencapai generalisasi atau kesimpulan yang bersifat umum dan dapat dipertanggungjawabkan.
b) Teknik pengumpulan dapat berupa angket, wawancara atau observasi
c) Sering diperoleh masalah yang tidak diduga → seperti eksploratoris.
d) Peneliti dapat membenarkan atau menolak teori tertentu.
e) Relatif murah, terutama bila menggunakan angket melalui pos.

Kekurangan:

a) Kurang mendalam, terutama dengan angket.
b) Pendapat yang disurvai mengandung emosi, dapat cepat berubah.
c) Tidak dijamin angket dijawab oleh sampel.

Studi kasus

Penelitian yang mendalam tentang suatu aspek. Dapat dilakukan terhadap individu, kelompok individu, sekelompok golongan, lingkungan hidup atau lembaga.