

# Metodologi Penelitian

## - Permasalahan Penelitian

Ati Harmoni

# PENELITIAN, RESEARCH:

- Kamus Oxford (1995):  
Research = careful study esp in order to discover new facts or information
- Kamus Webster (1966):  
Research = careful or diligent search; to search or investigate exhaustively; to search again or anew.
- Kamus besar Bahasa Indonesia (2001):  
Penelitian adalah:
  1. Pemeriksaan yang teliti
  2. Kegiatan pengumpulan, pengolahan, analisis, dan penyajian data yang dilakukan secara sistematis dan objektif untuk memecahkan suatu persoalan atau menguji suatu hipotesis untuk mengembangkan prinsip-prinsip umum.

# Jenis Penelitian

## **Kline (1980):**

### 1. Berdasarkan Tujuan:

- 1.1. Penelitian Dasar
- 1.2. Penelitian Terapan
- 1.3. Penelitian Evaluasi

### 3. Berdasarkan tingkat penjelasan:

- 3.1. Penjelasan deskriptif
- 3.2. Penjelasan Asosiatif
- 3.3. Penjelasan Kausalitas.

### 2. Berdasarkan Metode:

- 2.1. Penelitian Historis
- 2.2. Penelitian Deskriptif
- 2.3. Penelitian Perkembangan
- 2.4. Penelitian Kasus atau Studi

### Lapangan

- 2.5. Penelitian Korelasional
- 2.6. Penelitian Tindakan
- 2.7. Penelitian Komparatif
- 2.8. Penelitian Eksperimental
- 2.9. Penelitian Kualitatif

# Metode Penelitian

- Danim (2002):

Ada dua jenis metode penelitian, yaitu:

1. Metode penelitian kuantitatif
2. Metode penelitian kualitatif

# Metode Penelitian (2)

- Tipe penelitian kuantitatif:

1. Penelitian Deskriptif
2. Penelitian Perkembangan
3. Penelitian Tindakan
4. Penelitian Perbandingan-Kausal
5. Penelitian Korelasional
6. Penelitian Eksperimental Semu
7. Penelitian Eksperimental

- Tipe Penelitian Kualitatif:

1. Penelitian Fenomenologi
2. Penelitian Grounded
3. Penelitian Etnografi
4. Penelitian Historis
5. Penelitian Kasus
6. Penelitian Fisologis
7. Penelitian Kritik Sosial

# Karakteristik Utama Penelitian Ilmiah

Sekaran (1992)

1. Tujuan Penelitian: jelas, pasti dan terarah
2. Keseriusan Penelitian: ketelitian, kehati-hatian, kepastian
3. Dapat Diuji: hipotesis yang dapat diuji dg metode statistik tertentu
4. Dapat direplikasi: temuan penelitian akan sama kalau diulang pada kondisi yang sama
5. Presisi dan keyakinan: presisi mencerminkan derajat kepastian dari temuan penelitian terhadap kejadian yg dipelajari. Keyakinan menunjukkan kemungkinan dari kebenaran estimasi yang dilakukan.
6. Obyektivitas: kesimpulan penelitian harus didasarkan pada data yang aktual
7. Berlaku Umum: dapat-tidaknya hasil penelitian diterapkan pada berbagai keadaan.
8. Efisien: kerangka penelitian yang melibatkan sedikit variabel yg dapat menjelaskan suatu kejadian

# Karakteristik Utama Penelitian Ilmiah (2)

Best, John W (1982):

1. Penelitian dirancang dan diarahkan untuk mencari jawaban atas suatu permasalahan
2. Kerja penelitian dititik-beratkan pada pengembangan cara-cara membuat generalisasi, prinsip dan teori-teori
3. Penelitian didasarkan atas pengalaman hasil observasi atau kejadian empiris
4. Penelitian memerlukan observasi dan deskripsi yang akurat
5. Penelitian bertujuan untuk menemukan data yg baru dari sumber primer , bukan sekedar data yang sudah ada sebelumnya
6. Penelitian memerlukan rancangan yang teliti dan hati-hati melalui prosedur yang tepat dengan menggunakan analisis yang rasional
7. Penelitian memerlukan keahlian
8. Penelitian menekankan pada logika dan obyektivitas yg tinggi
9. Penelitian menuntut kesabaran dan tidak dilakukan dg tergesa-gesa
10. Kerja penelitian memerlukan pencatatan dan pelaporan yang hati-hati dan teliti
11. Kerja penelitian kadang-kadang memerlukan keberanian

# Etika dalam Penelitian

- Etika merupakan norma atau standar perilaku yang menjadi pedoman moral perilaku seseorang dan hubungannya dengan orang lain
- Tujuan etika dalam penelitian adalah untuk menjamin agar tidak ada seorangpun yang dirugikan atau mendapat dampak negatif dari kegiatan penelitian.
- Cooper dan Emory (1996): kegiatan-kegiatan tidak etis dapat berupa:
  1. Pelanggaran persetujuan tentang kerahasiaan
  2. Salah menyajikan hasil dan temuan penelitian
  3. Menipu orang
  4. Menagih biaya yang tidak wajar
  5. Menghindari tanggung-jawab hukum
  6. Dan lainnya



# Permasalahan Penelitian

- Kamus Oxford (1995): problem is a thing that is difficult to deal with or understand ; a question to be answered or solved; esp. by reasoning or calculating.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (2001): masalah diartikan sebagai sesuatu yang harus diselesaikan (dipecahkan); soal, persoalan.
- Permasalahan: hal yang menjadikan masalah; hal yang dimasalahkan; persoalan
- Pertanyaan berarti sesuatu yang ditanyakan; soal; permintaan keterangan; perbuatan bertanya.
- Masalah adalah faktor yang dapat menyebabkan tidak tercapainya tujuan.
- “Ada permasalahan” berarti ;
  - “ada kesenjangan” antara das Sollen dan das Sein;
  - ada perbedaan antara “apa yang seharusnya” dan “apa yang ada dalam kenyataan”
  - Antara harapan dan kenyataan
  - Antara “apa yang diperlukan” dan “apa yang tersedia”

# Bagaimana Memilih Masalah Penelitian?

- Dalam dunia nyata banyak masalah yang harus diselesaikan dengan segera dalam waktu tertentu.
- Namun tidak semua masalah tersebut dapat diangkat menjadi masalah penelitian.
- Oleh karena itu perlu dilakukan identifikasi masalah
- Ada beberapa cara yang dapat ditempuh:
  1. Analisis literatur, terutama publikasi hasil-hasil penelitian yang relevan, rekomendasi tindak lanjut hasil penelitian
  2. Kerja dan kontak profesional bidang keilmuan, forum-forum ilmiah
  3. Pernyataan pemegang otoritas, baik ilmuwan maupun birokrasi
  4. Pengamatan sepintas atas suatu kejadian atau peristiwa tertentu
  5. Pengalaman pribadi peneliti dalam bidang tertentu yang menarik untuk diteliti

# Beberapa Pertimbangan dalam Memilih Masalah

1. Pertimbangan ilmiah
  2. Pertimbangan non-ilmiah
  3. Pertimbangan dari sudut pandang peneliti
- Pertimbangan ilmiah:
    1. Apakah masalah tersebut dapat diteliti secara ilmiah? Yaitu masalah yang realitasnya dapat diamati dan datanya tersedia dan dapat dikumpulkan
    2. Apakah masalah tersebut memberikan manfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan?
    3. Dengan metode bagaimana masalah dapat diteliti?

# Beberapa Pertimbangan dalam Memilih Masalah (2)

- Pertimbangan non-ilmiah:
  1. Apa manfaat hasil penelitian bagi kepentingan praktis atau masyarakat?
  2. Apakah masalah terlalu peka untuk diteliti? Resistensi sosial, budaya, ideologi
- Pertimbangan peneliti:
  1. Penguasaan teori dan metodologi
  2. Minat peneliti terhadap masalah
  3. Kemampuan pengumpulan dan analisis data
  4. Ketersediaan waktu, dana dan sumberdaya

# Beberapa Ciri Khusus Masalah Penelitian

1. Masalah penelitian hendaknya dapat mencerminkan kebutuhan yang dirasakan
2. Masalah penelitian merupakan kenyataan yang betul-betul ada yang merupakan hasil dari proses identifikasi masalah
3. Masalah penelitian relevan, dalam arti merupakan permasalahan yang betul-betul baru dan dapat dilaksanakan dengan baik dan benar.

# Perumusan Masalah Penelitian

1. Merumuskan masalah berarti mendeskripsikan dengan jelas masalah yang dihadapi
2. Perumusan masalah merupakan proses penyederhanaan masalah yang rumit dan kompleks, menjadi masalah yang dapat diteliti
3. Perumusan masalah adalah merumuskan kaitan-kaitan antara kesenjangan pengetahuan ilmiah atau teknologi yang akan diteliti dengan kesenjangan pengetahuan ilmiah yang lebih luas.
4. Rumusan masalah penelitian biasanya terdiri atas beberapa kalimat pernyataan/pertanyaan yang dibuat secara jelas dan tegas yang dapat mengarahkan solusi atau alternatif solusinya.

# Perumusan Masalah Penelitian (2)

5. Beberapa hal yang perlu diperhatikan adalah:
  - a. Rumusan masalah dinyatakan secara singkat, jelas dan padat
  - b. Rumusan masalah akan lebih baik jika menggunakan kalimat tanya
  - c. Rumusan masalah akan lebih baik jika bersifat menghubungkan dua variabel (atau faktor, atau indikator) atau lebih
  - d. Rumusan masalah hendaknya berisi implikasi adanya data untuk pemecahan masalah
  - e. Rumusan masalah hendaknya relevan dengan judul dan perlakuan yang akan diteliti