

# **LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN**

## **BAB IV**

# **LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN**

**Oleh Chamdan Purnama**

**Untuk materi selanjutnya dapat di download di link berikut ini:**

[http://dosen.stie-alanwar.ac.id/read/chamdan/2018/03/12/147/Metodologi\\_Penelitian](http://dosen.stie-alanwar.ac.id/read/chamdan/2018/03/12/147/Metodologi_Penelitian)

## LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

- Secara Umum :**
- Pemilihan tema, topik dan judul penelitian
  - Identifikasi kebutuhan obyektif (latar belakang) penelitian
  - Identifikasi, pemilihan dan perumusan masalah
  - Studi Pustaka/Telaah Teori
  - Perumusan hipotesis
  - Identifikasi variabel dan data penelitian
  - Pemilihan alat pengumpul data
  - Perancangan pengolahan data
  - Penentuan sampling
  - Pengumpulan data
  - Pengolahan dan analisis data
  - Penarikan kesimpulan
  - Penyusunan laporan penelitian

**→ Merupakan penjabaran dari metode ilmiah dalam menerapkan pola pikir induktif dan deduktif**

# LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

## 4.1 Pemilihan Tema, Topik dan Judul Penelitian

**Tema Penelitian** diperlukan untuk mengarahkan ruang lingkup dan bidang telaah yang akan dipelajari oleh peneliti (berkaitan dengan bidang ilmu)

**Topik Penelitian** berkaitan dengan garis pembahasan (bersifat spesifik)

### **Dasar Pemilihan Tema dan Topik Penelitian :**

- Daya tarik bagi peneliti
- Ada kemampuan untuk melaksanakan (keilmuan, sumber daya, fisik)
- Data dapat diamati (termasuk tersedianya alat pengumpul data)
- Berkaitan dengan kebutuhan masyarakat (berkaitan dengan pemecahan masalah-masalah praktis)

# LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

**Judul Penelitian** dimaksudkan untuk memperjelas dan mempertajam ruang lingkup dan bidang telaah dari tema dan topik penelitian

Dalam membuat judul penelitian :

- Singkat, jelas dan logis
- Tampak ruang lingkup dan metode pembahasannya
- Tampak ruang lingkup obyek penelitiannya (populasi/sampel)
- Berkaitan dengan tema dan topik penelitian

## **Contoh :**

- ✓ Pengaruh Penerapan Customer Relationship Management Terhadap Loyalitas Konsumen Pada Percetakan Brangkal
- ✓ Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Modal Kerja Pada Pt.Unilever Indonesia Tbk
- ✓ Pengaruh Sistem Multi Level Marketing Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Produk Tupperware Di Surabaya
- ✓ Peranan Perilaku Kewirausahaan Dampaknya Terhadap Keberhasilan Usaha Industri Kecil Sepatu Di Mojokerto
- ✓ Analisis Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Dampaknya Terhadap Produktivitas Kerja Pegawai Pemerintah Daerah Kab. Mojokerto
- ✓ Implementasi Sistem Informasi Manajemen Berbasis Web Dampaknya Terhadap Kinerja Karyawan Pada IT Telkom Mojokerto

## **LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN**

### **4.2 Identifikasi Kebutuhan Obyektif (Latar Belakang) Penelitian**

→ Memberikan deskripsi/gambaran mengenai hal-hal yang melatarbelakangi dilakukannya penelitian

Dalam mendeskripsikan kebutuhan obyektif/latar belakang penelitian ini perlu dipaparkan :

- Fakta/kondisi/masalah yang ada atau terjadi saat ini
- Apa arti pentingnya penelitian yang akan dilakukan
- Bagaimana kaitannya dengan tuntutan kebutuhan saat ini dan tuntutan perkembangan di masa yang akan datang
- Hal-hal strategis yang akan dicapai berkaitan dengan dilakukannya penelitian tersebut

## LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

### 4.3 Identifikasi, Pemilihan dan Perumusan Masalah

#### Pengertian Masalah :

- Suatu kesulitan yang dirasakan, konkrit dan memerlukan solusi
- Suatu kesenjangan antara apa yang seharusnya dengan apa yang ada dalam kenyataan atau antara apa yang diperlukan dengan apa yang tersedia atau antara harapan dengan kenyataan dsb.

Suatu masalah tidak harus menuntut/menimbulkan suatu penelitian tetapi Penelitian dilakukan oleh karena adanya masalah. Jadi seseorang yang akan melakukan penelitian harus menentukan terlebih dulu : *apa masalahnya ?*

## LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

*Suatu masalah berbeda dengan fakta*

### Contoh

**Fakta** → mengarah pada adanya kebutuhan obyektif/latar belakang  
File data di komputer banyak yang terkena virus

**Masalah** → mengarah pada adanya upaya untuk pemecahan

Bagaimana cara membersihkan virus pada file data tersebut ?

Suatu masalah ini membutuhkan penelitian untuk mencari solusinya

## LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

### *Identifikasi Masalah*

- Upaya untuk melakukan pencarian dan pendataan masalah-masalah yang akan dibahas
- Pencarian masalah dapat dilakukan dari sumber-sumber masalah :
  1. Bacaan
  2. Pengamatan Sepintas/Fakta di lapangan
  3. Pengalaman Pribadi
  4. Pertemuan Ilmiah : Seminar, Diskusi, Lokakarya dll
  5. Pernyataan Pemegang Otoritas
  6. Perasaan Intuitif Pribadi

# LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

## *Pemilihan Masalah*

Setelah masalah-masalah diidentifikasi, belum menjadi jaminan bahwa semua masalah tersebut layak dan sesuai untuk diteliti. Sehingga perlu dipilih salah satu atau beberapa masalah yang paling baik dan layak untuk diteliti. Pertimbangan pemilihan masalah ini dapat dilakukan dengan 2 arah :

### 1. Dari Arah Masalahnya

Pertimbangan kelayakan berdasarkan arah masalah atau sudut obyektifnya atau nilai penelitiannya. Apakah penelitian memberikan sumbangan kepada pengembangan dan penerapan IPTEKS atau pemecahan masalah praktis ?

### 2. Dari Arah Penelitinya

Pertimbangan berdasarkan kelayakan dan kesesuaian penelitinya menyangkut kelayakan biaya, waktu, sarana, kemampuan keilmuan

## LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

### *Perumusan Masalah*

Masalah perlu dirumuskan dengan tujuan agar permasalahan jelas dan tidak menimbulkan keragu-raguan atau tafsir yang berbeda-beda sebab masalah tsb nantinya akan digunakan sebagai dasar : pengajuan teori dan hipotesis, pengumpulan data, pemilihan metode analisis dan penarikan kesimpulan

#### *Teknik merumuskan masalah :*

- Dirumuskan dalam bentuk kalimat pertanyaan
- Singkat, jelas dan padat
- Memberi petunjuk dimungkinkannya pengumpulan data dan adanya metode pemecahannya

# LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN

## *Masalah Yang Baik*

- Mempunyai nilai dan kelayakan penelitian dari segi manfaat/kontribusi
- Fisibel/dapat dipecahkan (konkrit) dimana ada data dan metode pemecahannya
- Menarik bagi peneliti yang didukung kemampuan keilmuan
- Spesifik mengenai bidang tertentu (jelas ruang lingkup pembahasannya)
- Berguna untuk mengembangkan suatu teori

## *Sekali lagi : suatu masalah berbeda dengan fakta*

### **Fakta/Latar Belakang :**

Sistem manual administrasi penjualan banyak menimbulkan kesalahan dan kinerjanya lambat

### **Perumusan Masalah :**

Bagaimana perancangan sistem komputerisasi yang dapat menangani administrasi penjualan dengan baik, efektif dan efisien ?