

METODOLOGI PENELITIAN

Tumpal Manik, M.Si

Email : tmanyk@yahoo.com

tmanik@umrah.ac.id

Website : <http://tumpalmanik>



BAB II

PENGANTAR METODOLOGI PENELITIAN

Materi Pengantar Metodologi :

1.1 Pengertian Metode Penelitian

1.2 Etika Penelitian

1.3. Jenis - Jenis Penelitian



UMRAH

Universitas Maritim Raja Ali Haji
Since 2007

Fakultas Ekonomi

*Menjadi Universitas Terkemuka di Indonesia berbasis Kemaritiman
On Becoming a Leading Indonesian Maritime-based University*



1.1 PENGERTIAN METODE PENELITIAN

Pengertian Ilmu Dan Metodologi Penelitian

Ilmu adalah :

- ❑ Pengetahuan tentang fakta-fakta, baik natural atau sosial, yang berlaku umum dan sistematis.
- ❑ Pengetahuan yang sudah dicoba dan diatur menurut urutan dan arti serta menyeluruh dan sistematis

Cara Ilmiah : didasarkan pada ciri-ciri keilmuan




- 1) Rasional : masuk akal, ada logika, diterima nalar
- 2) Empiris : dapat diamati oleh indera manusia
- 3) Sistematis : langkah-langkah tertentu yang logis

Metode (method), secara harfiah berarti cara. Selain itu metode atau metodik berasal dari bahasa Greeka, metha, (melalui atau melewati), dan hodos (jalan atau cara), jadi metode bisa berarti jalan atau cara yang harus di lalui untuk mencapai tujuan tertentu.

Penelitian (*Research*) adalah

- Upaya mencari kebenaran akan sesuatu.
- Suatu penyelidikan yang sistematis untuk meningkatkan sejumlah pengetahuan yang sistematis dan terorganisasi untuk menyelidiki masalah tertentu yang memerlukan jawaban.
- Usaha untuk menemukan, mengembangkan, dan menguji kebenaran ilmu pengetahuan

Metodologi (*Methodology*):

-  Sekumpulan peraturan, kegiatan dan prosedur yang digunakan oleh pelaku suatu disiplin ilmu melalui studi atau analisis teoretis mengenai suatu cara/metode
-  Cabang ilmu logika yang berkaitan dengan prinsip umum pembentukan pengetahuan (knowledge)
-  Secara praktis, Metodologi = metode = cara = teknik = prosedur

Metodologi penelitian adalah

- Suatu cabang ilmu yang membahas tentang cara atau metode yang digunakan dalam kegiatan penelitian.
- Suatu penyelidikan yang sistematis untuk menemukan, meningkatkan, mengembangkan, dan menguji kebenaran ilmu pengetahuan yang sistematis dan terorganisasi
- Pemikiran yang sistematis mengenai berbagai jenis masalah yang pemecahannya memerlukan pengumpulan dan penafsiran fakta-fakta atau prinsip-prinsip dengan sabar, hati-hati.
- Sekumpulan peraturan, kegiatan, dan prosedur yang digunakan oleh pelaku suatu disiplin. Metodologi juga merupakan analisis teoritis mengenai suatu cara atau metode
- Cara berfikir ilmiah yang menggunakan aturan tertentu dari penemuan masalah sampai di tariknya kesimpulan setelah masalah itu dipecahkan

Mengapa Perlu Penelitian :

- a) Refleksi dari proaktif manusia, untuk meningkatkan pengetahuannya tentang sesuatu.
- b) Dorongan dari keinginan relatif manusia untuk menjawab pertanyaan atau memecahkan masalah dalam kehidupan

Pengertian bersikap ilmiah

Bersikap ilmiah adalah merupakan salah satu sikap tanggung jawab seorang peneliti untuk berperan serta mengembangkan ilmunya.:

- 1) Berpikir sederhana
- 2) Sikap tidak memihak
- 3) Sikap sabar
- 4) Bersikap skeptic
- 5) Bersikap obyektif
- 6) Bersifat relative
- 7) Jujur
- 8) Terbuka
- 9) Toleran
- 10) Optimis
- 11) Pemberani
- 12) Memiliki rasa ingin tahu

Manfaat Metodologi Penelitian:

- 1) Dapat menyusun laporan/tulisan/karya ilmiah baik dalam bentuk paper, skripsi, thesis maupun disertasi.
- 2) Mengetahui arti pentingnya riset, sehingga keputusan-keputusan yang dibuat dapat dipikirkan dan diatur dengan sebaik-baiknya.
- 3) Dapat menilai hasil-hasil penelitian yang sudah ada, yaitu untuk mengukur sampai seberapa jauh suatu hasil penelitian dapat dipertanggungjawabkan kebenarannya

Syarat-syarat Penelitian:

- 1) **Sistematis** : Dilaksanakan menurut pola tertentu, dari yang paling sederhana sampai yang kompleks, hingga tercapai tujuan secara efektif dan efisien.
- 2) **Berencana** : Dilaksanakan dengan adanya unsur kesengajaan dan sebelumnya sudah dipikirkan langkah-langkah pelaksanaannya.
- 3) **Mengikuti konsep ilmiah** : mulai awal sampai akhir kegiatan penelitian mengikuti cara-cara yang sudah ditentukan, yaitu prinsip memperoleh ilmu.

Tujuan Penelitian

- 1) **Penemuan.** Data yang diperoleh dari penelitian merupakan data-data yang baru yang belum pernah diketahui.
- 2) **Pembuktian.** Data yang diperoleh dari penelitian digunakan untuk membuktikan adanya keraguan terhadap informasi atau pengetahuan tertentu.
- 3) **Pengembangan.** Data yang diperoleh dari penelitian digunakan untuk memperdalam dan memperluas pengetahuan yang telah ada.

Kegunaan Penelitian

- 1) **Memahami masalah.** Data yang diperoleh dari penelitian digunakan untuk memperjelas suatu masalah atau informasi yang tidak diketahui dan selanjutnya diketahui.
- 2) **Memecahkan masalah.** Data yang diperoleh dari penelitian digunakan untuk meminimalkan atau menghilangkan masalah.
- 3) **Mengantisipasi masalah.** Data yang diperoleh dari penelitian digunakan untuk mengupayakan agar masalah tersebut tidak terjadi.

1.2 ETIKA PENELITIAN



1.3. JENIS – JENIS PENELITIAN

Jenis Penelitian Menurut Penggunaannya :

a. Penelitian Terapan :

penelitian untuk mendapatkan informasi yang dapat digunakan untuk memecahkan masalah

b. Penelitian Murni/Dasar

Penelitian untuk dapat memahami masalah dalam organisasi secara mendalam tanpa ada penerapan hasilnya, tujuannya mengembangkan teori sehingga bisa berupa penemuan dan pengembangan ilmu



UMRAH

Universitas Maritim Raja Ali Haji
Since 2007

Fakultas Ekonomi

*Menjadi Universitas Terkemuka di Indonesia berbasis Kemaritiman
On Becoming a Leading Indonesian Maritime-based University*



Jenis Penelitian Menurut Metode :

1. Penelitian Survey

Penelitian terhadap populasi besar atau kecil bisa sensus/pada semua anggota populasi atau kasus/pada sebagian anggota populasi/sampel sehingga ditemukan kejadian-kejadia, distribusi dan hubungan antar variabel

2. Penelitian Ex Post Pacto

Penelitian terhadap peristiwa yang telah terjadi yg merunut kebelakang untuk mengetahui faltor penyebabnya

3. Penelitian Eksperimen

Penelitian yang mencari pengaruh variabel independent terhadap variabel dependent. variabel dikontrol secara ketat dan variabel independent dimanipulasi atau dimunculkan oleh peneliti

Jenis Penelitian Menurut Metode :

5. Penelitian Naturalistik/Metode Kualitatif

Penelitian untuk meneliti kondisi alami

6. *Policy Reseach*

Penelitian yang dilakukan terhadap masalah sosial yang mendasar dan hasilnya dipergunakan untuk rujukan pada pembuat keputusan untuk bertindak secara praktis dalam menyelesaikan masalah

7. *Action Reseach*

Penelitian untuk mengembangkan metode kerja yang efisien yang biasanya penelitian dilakukan sambil diaplikasikan

8. Penelitian Evaluasi

Merupakan bagian dari proses pembuatan keputusan dengan cara membandingkan suatu proses, kegiatan dan produk dengan standar yang telah ditetapkan

Jenis Penelitian Berdasarkan Tingkat Eksplanasinya (Tingkat Kejelasan)

- 1. Penelitian Diskriptif** : penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih (independen) tanpa membuat perbandingan, atau menghubungkan dengan variabel yang lain
- 2. Penelitian Komparatif** : Penelitian komparatif adalah suatu penelitian yang bersifat membandingkan. Disini variabelnya masih sama dengan variabel mandiri tetapi untuk sample yang lebih dari satu, atau dalam waktu yang berbeda.
- 3. Penelitian Asosiatif** : Penelitian asosiatif merupakan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh ataupun juga hubungan antara dua variabel atau lebih. Penelitian ini mempunyai tingkatan tertinggi dibandingkan dengan diskriptif dan komparatif karena dengan penelitian ini dapat dibangun suatu teori yang dapat berfungsi untuk menjelaskan, meramalkan dan mengontrol suatu gejala.

Jenis Penelitian Dapat Dibagi Menjadi:

Menurut tujuan :

- 1) Penelitian eksplorasi
- 2) Penelitian pengembangan
- 3) Penelitian verifikasi

Menurut Pendekatan :

- 1) Penelitian cross sectional
- 2) Penelitian longitudinal /time series
- 3) Penelitian studi kasus
- 4) Penelitian grounded
- 5) Penelitian survey
- 6) Penelitian assessment
- 7) Penelitian evaluasi
- 8) Penelitian aksi

Menurut Pemakaian:

- 1) Penelitian pendidikan
- 2) Penelitian ekonomi
- 3) Penelitian hukum

Menurut taraf penelitian :

- 1) Penelitian deskriptif
- 2) Penelitian eksplanasi

Menurut tempat :

- 1) Penelitian perpustakaan
- 2) Penelitian laboratorium
- 3) Penelitian kancah

Menurut saat terjadi variable :

- 1) Penelitian histories
- 2) Penelitian ekspos facto
- 3) Penelitian eksperimen

Tujuan penelitian Menurut Jenis penelitian :

- 1) Penelitian eksploratori
- 2) Penelitian deskriptif
- 3) Penelitian eksplanatory

Penelitian Eksploratory

Penelitian yang bertujuan untuk mengeksplorasi topik baru, menggambarkan fenomena sosial dan menjelaskan bagaimana terjadinya suatu fenomena sosial.

Tujuan penelitian eksplorasi adalah:

- a) Menjadikan sebuah topik yang baru dikenal oleh masyarakat luas.
- b) Mengembangkan gambaran dasar mengenai topik yang sedang dibahas.
- c) Menggeneralisasi beberapa gagasan dan mengembangkan teori yang bersifat tentatif.
- d) Membuka kemungkinan diadakanya penelitian lanjutan mengenai topik yang sedang dibahas.
- e) Memformulasikan pertanyaan dan menjelaskan kembali sebuah topik sehingga menjadi lebih sistematis untuk dimengerti.
- f) Mengembangkan teknik dan arah untuk penelitian selanjutnya.

Penelitian Deskriptif

Tujuan penelitian deskriptif adalah menyajikan gambaran yang lengkap mengenai setting sosial dan hubungan-hubungan yang terdapat dalam penelitian.

Tujuan dari penelitian deskriptif adalah:

- a) Menghasilkan gambaran yang akurat tentang sebuah kelompok.
- b) Menggambarkan mekanisme sebuah proses atau hubungan.
- c) Memberikan gambaran, baik yang berbentuk verbal maupun numerikal.
- d) Menyajikan informasi dasar.
- e) Menciptakan seperangkat kategori atau pengklasifikasian.
- f) Menjelaskan tahapan-tahapan atau seperangkat tatanan.
- g) Menyimpan informasi yang tadinya bersifat kontradiktif mengenai subyek penelitian.

Penelitian Eksplanatory

Penelitian yang bertujuan untuk menjelaskan bagaimana sebuah fenomena sosial terjadi.

Tujuan dari penelitian ekplanasi yaitu:

- a) Menjelaskan secara akurat sebuah teori.
- b) Mencari penjelasan yang lebih baik mengenai sebuah topik.
- c) Mengembangkan pengetahuan yang lebih jauh mengenai sebuah proses.
- d) Menghubungkan topik-topik yang berbeda namun memiliki kesamaan dalam pernyataan.
- e) Membangun dan memodifikasi sebuah teori sehingga menjadi lebih lengkap.
- f) Mempertahankan sebuah teori dalam topik baru.
- g) Menghasilkan bukti untuk mendukung sebuah penjelasan atau prediksi.