**Nama : Rosidah Maharani Alfi Rahmah**

**Nim : 071911633034**

**Prodi : Ilmu Informasi dan Perpustakaan**

1. **Apakah yang disebut dengan penelitian ilmiah? Jelaskan dengan disertai contoh**

**Jawab :**

Suatu kegiatan yang sistematik dan obyektif untuk mengkaji suatu masalah dalam usaha dalam mencapai suatu pengertian mengenai prinsip dasar dan teori mengenai suatu masalah. Penelitian ini berpedoman dengan teori-teori dan pengamatan-pengamatan sebelumnya yang sudah ada, tujuannya adalah untuk menyempurnakan teori sebelumnya yang sudah ada. Contohnya Tingkat Minat Baca Di Kalangan Mahasiswa Jurusan Ilmu Informasi Dan Perpustakaan Universitas Airlangga Angkatan 2019

1. **Jelaskan perbedaan paradigma *positivistik* dengan paradigm *interpretative.* (minimal lima perbedaan)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Perbedaan** | **Positivistik** | **Interpretative** |
| **Sifat realitas sosisal** | * Obyektif * Dimengerti secara seragam semua orang | * Subyektif * Diinterpretasi secara berbeda-beda |
| **Ilmu** | * Deduktif * Percaya pada kesan indrawi | * Induktif * Percaya pada interpretasi |
| **Tujuan penelitian** | * Menjelaskan kehidupan sosial * Memprediksi kejadian-kejadian dari kehidupan sosial | * Menginterpretasikan kehidupan sosial * Mengerti kehidupan sosial * Mengungkap makna sosial manusia |
| **Perspektif teori** | * Positivism * Neopositivisme * Structural fungsional | * Interaksi simbolik * Fenomologi * Etnometodologi * Etnografi * Sosiolinguistik |
| **Penelitian** | * Kuantitatif | * Kualitatif |

1. **Jelaskan tahapan dalam *design* penelitian kuantitatif**

**Jawab :**

Tahap pertama adalah menentukan teori yang akan digunakan teori adalah sekumpulan proposisi antar konsep yang berhubungan terdapat dua macam proposisi yaitu hipotesis dan tesis. Setelah itu, menentukan konsep apa yang akan digunakan pemilihan konsep harus dapat menjelaskan dan memprediksi terjadinya suatu gejalan dan hubungan anta gejala atau dapay dikatakan sebagai bahan pembangun proposisi dan teori, membentuk variable yang cocok dalam penelitian dengan melakukan pengelompokan beberapa atribut yang logis dari dua/ lebih atribut, diharapkan dua atau lebih atribut tersebut tidak rumpang tindih dan harus mencakup semua kemungkinan yang ada, membuat definisi operasional merupakan salah satu tahap dalam proses penelitian yang sangat penting guna meningkatkan kegunaan konsep, mungkin tidaknya suatu definisi operasional ditentukan oleh kenyataan apakah konsep tesebut memiliki rujukan empiris ataukah tidak.

1. **A. jelaskan ciri-ciri pertanyaan penelitian yang layak teliti/*research question* dan berilah contohnya.**

**Jawab :**

Pertanyaan penelitian yang layak teliti harus menunjukan bahwa fakta dapat diobservasi, nyata, dihitung/diukur atau data dapat dicari dengan pertanyaan-pertanyaan yang relevan. Dapat disebutkan bahwa pertanyaan yang dapat diteliti harus dapat dijawab melalui penelitian empirik

Contohnya :

* Apakah kasus kekerasan terhadap anak di Kota Surabaya telah menurun sejak 10 tahun terakhir?
* Apakah kekerasan seksual lebih banyak terjadi dalam keluarga yang bercerai daripada keluarga utuh yang tidak pernah bercerai?
* Apakah tekanan ekonomi keluarga miskin meningkatkan angka kekerasan anak?

**B. Apakah yang dimaksud dengan teori, proposisi, konsep, variable dan definisi operasional? Berilah contoh untuk masing-masing.**

**Jawab :**

* Teori adalah serangkaian asumsi, konsep, konstruk, definisi, dan proposisi untuk menerangkan suatu fenomena secara sistematis denga cara merumuskan hubungan antar konsep.
* Proposisi adalah hubungan yang logis antara dua konsep. Biasanya proposisi dinyatakan dalam bentuk kalimat pernyataan yang menunjukkan hubungan antara dua konsep. Contohnya proposisi Hariis dan Todaro, “proses migrasi tenaga kerja ditentukan oleh perbedaan upah”.
* Konsep adalah istilah dan definisi yang digunakan untuk menggambarkan secara abstrak suatu kejadian, keadaan, kelompok, atau individu yang menjadi pusat perhatian ilmu sosial (Singarimbun dan Effendi (1987:33)). Contohnya : Kursi, Kurikulum, Semester, Kecerdasa, Kemiskinan, dsb.
* Variable adalah konsep yang memiliki dua atau lebih variasi nilai yang tidak tumpang tindih dan mencakup semua kemungkinan yang ada. Contohnya : jenis kelamin, status pernikahan, tingkatan pendidikan, jenis pekerjaan, dsb
* Definisi operasional adalah semacam petunjuk pelaksaan bagaimana caranya mengukur suatu konsep atau variable (Masri Singarimbun).

1. **A. Apakah yang dimaksud dengan validitas dan reliabilitas, dan apa perbedaannya?**

**Jawab :**

* Validitas (keabsahan/ketepatan) ditentukan sebagai ukuran ketepatan hasil atau menghitung keakuratan hasil. Mempermasalahkan kesesuaian antara konsep dan kenyataan empiris.
* Reliabilitas (keakuratan/kemantapan) mengacu pada konsistensi hasil. Kesesuaian hasil-hasil antara pengukuran di tingkat kenyataan empiris. Jika hasil konsisten, maka dihitung sebagai hasil yang reliable.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dasar** | **Validitas** | **Reliabilitas** |
| **Definisi** | Validitas mengacu pada kebenaran hasil yang ada di tangan. | Reliabilitas mengacu pada konsistensi hasil. |
| **Hubungan** | Hasil yang valid belum tentu dapat reliable. | Demikian pula, hasil yang reliable belum tentu valid. |
| **Mudah Ditentukan** | Validitas sulit diukur karena mengacu pada kebenaran hasilnya. | Reliabilitas lebih mudah untuk ditentukan karena yang penting di sini adalah hasil dari hasilnya |
| **Jenis** | Kesimpulan, Validitas internal, Validitas eksternal, Validitas konstruk. | Reliabilitas dihitung dengan tes dan hanya konsistensi internal. |

* karena itu, valid pasti reliable, tapi tidak sebaliknya.

**B. Sebutkan dan jelaskan hubungan variable asimetris, dan berilah contohnya.**

**Jawab :**

Hubungan asimetris adalah apabila variable yang satu mempengaruhi variable yang   
 lainnya.

* Stimulus-Respon : Jika musik dipasang terlalu keras, maka tingkat konsentrasi belajar menurun
* Disposisi-repon : Cara atau kebiasaan belajar menentukan prestasi belajar
* Individu-disposisi : Tingkat pendidikan menentukan perilaku politik
* Prekondisi-akibat : Jika kebebasan berpendapat dijamin oleh pemerintah, maka para pekerja media akan menggunakan kebebasan pers.
* Imanen antara 2 variable : Semakin besar suatu organisasi, semakin rumit peraturan yang ada
* Cara-tujuan : ketekunan seseorang membuahkan keberhasilan/kesuksesan.

**6. Dalam suatu penelitian, mempunyai permasalahan penelitian *(research question)* sebagai berikut: “Apakah ada pengaruh antara tingkat pendidikan dengan perilaku memilih warga Surabaya dalam Pemilihan Wali Kota?”**

**A. menurut saudara, apa saja variable yang ada dalam penelitian tersebut dan definisikan secara operasional variable-variable itu dengan disertai indikator?**

**Jawab :**

Tingkat pendidikan, umur, pemahaman tentang politik.

**B. bagaimankah cara pengumpulan data untuk penelitian tersebut?**

**Jawab :**

Membuat kumpulan pertanyaan yang akan diberikan kepada masyarakat yang akan   
 menjadi sumber informasi.