

Nama: IRFAN A Suki

NPM : 2313031013

KIS : A

Matkul: Metopen

Resume Bab 1: Konsep Penelitian Ilmiah dan Langkah-Langkah Serta Prosedur Penelitian

A. Pengertian Penelitian Ilmiah

Penelitian Ilmiah adalah Kegiatan Sistematis untuk Memecahkan masalah dengan Metode Ilmiah yang dapat diukur, diuji, dan dipahami secara Rasional Serta Objektif. Penelitian ini dilakukan untuk Memperoleh Pengetahuan baru atau menguji kebenaran Suatu teori. Peneliti Menggunakan langkah-langkah logis dan sistematis untuk Menemukan Solusi terhadap Fenomena tertentu.

B. Ciri dan Tujuan Penelitian Ilmiah

Penelitian Ilmiah bersifat Sistemik, terkontrol, empiris, dan kritis. Tujuannya ialah :

1. Menemukan Pengetahuan baru
2. Menguji teori yang ada
3. Memberi solusi atas permasalahan nyata
4. Mengembangkan Ilmu Pengetahuan

C. Pertimbangan dalam Memilih Masalah Penelitian

Peneliti Perlu Mempertimbangkan beberapa hal, yaitu :

1. Workability - Kesesuaian Masalah dengan kemampuan, waktu, dan dana Peneliti.
2. Critical Mass - Urgensi dan Pentingnya masalah untuk diteliti
3. Interest - minat dan relevansi bidang keilmuan Peneliti.
4. Theoretical Value - Kontribusi Penelitian terhadap Pengembangan teori
5. Practical Value - Kegunaan hasil penelitian dalam praktik Pendidikan.

d. Metode Penelitian Ilmiah

Terdapat dua Jenis besar :

1. Penelitian Dasar (Basic Research) - untuk mengembangkan teori dan konsep
1. Pendekatan deduktif : menguji teori
2. Pendekatan Induktif : Menemukan teori dari fakta

2. Penelitian Terapan (Applied Research) - Untuk Memecahkan Masalah Praktis, Seperti Penelitian Evaluatif, Penelitian Pengembangan (R&D), dan Penelitian Tindakan (Action Research)

e. Metode Penelitian Berdasarkan Tujuan

1. Eksploratif : Menemukan hal baru atau belum diketahui
2. Deskriptif : Menggambarkan keadaan atau fenomena secara faktual
3. Verifikatif : Menguji kebenaran teori atau hipotesis yang telah ada

f. Metode Penelitian Berdasarkan Sifat

1. Studi kasus - Mendalami satu kasus atau fenomena secara intensif
2. Studi Sejarah - Menganalisis kejadian masa lalu untuk memahami masa kini
3. Eksperimen - Mencari hubungan sebab-akibat antar variabel
4. Studi kelayakan - Menilai kelayakan teknis dan ekonomis suatu kegiatan
5. Studi komparatif - Membandingkan dua atau lebih kondisi atau variabel.

g. Langkah-langkah dan Prosedur Penelitian

a. Metode Kuantitatif

- | | |
|---|---|
| 1. Identifikasi dan Perumusan Masalah | 4. Pengumpulan data dan Pengujian hipotesis |
| 2. Penyusunan kerangka berpikir dan teori | 5. Pembahasan hasil Penelitian |
| 3. Merumuskan hipotesis | 6. Menarik Kesimpulan |

b. Metode Kualitatif

- | | |
|--|--|
| 1. Identifikasi Masalah Secara fleksibel | 4. Pengumpulan data, observasi, wawancara, dokumen |
| 2. Kajian Pustaka | 5. Pemilihan sampel secara purposive |
| 3. Penentuan tujuan Penelitian | 6. Analisis data secara induktif dan interpretatif |

i. Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoretis - Memperkaya Ilmu Pengetahuan, Menguji atau memperkuat teori
2. Manfaat Praktis - Memberi Solusi terhadap Masalah nyata di masyarakat atau Pendidikan

j. Inti Rangkuman

Penelitian ilmiah merupakan proses sistematis yang bertujuan menemukan dan memecahkan masalah berdasarkan metode ilmiah. Pemilihan masalah harus mempertimbangkan aspek kemampuan, urgensi, dan nilai teoritis. Serta praktis. Metode Penelitian (baik kuantitatif / kualitatif) memiliki tahapan yang jelas, dari identifikasi masalah hingga kesimpulan. Hasil Penelitian memberikan Manfaat bagi pengembangan teori maupun praktik nyata di masyarakat.