

Resume : Perbedaan Metode dan Metodologi Penelitian

Donny Prakarsa Utama
3332170032
Matakuliah Seminar

I. METODOLOGI PENELITIAN

Metodologi Penelitian adalah rangkaian progress yang sistematis untuk menyelesaikan masalah[1].

II. METODE PENELITIAN

Metode Penelitian adalah cara atau proses yang dipilih untuk menyelesaikan suatu masalah dalam sebuah penelitian. Metode penelitian merupakan bagian dari langkah sistematis dalam menyelesaikan masalah (metodologi penelitian)[1].

A. Rancangan Penelitian

Rancangan penelitian adalah sketsa atau kerangka yang didesain oleh peneliti sebagai (*research plan*). Rancangan penelitian dibuat untuk mendapatkan persetujuan untuk melakukan penelitian disebut proposal penelitian[1].

Cakupan:

1. Jenis Penelitian.

Contohnya penelitian kualitatif atau kuantitatif.

2. Desain Penelitian (jika ada)

Metode apa yang dipakai. Desain dalam penelitian yg dibuat.

3. Prosedur Penelitian (jika ada)

Penjabaran dari desain penelitian yang diajukan. Dibuat flowchartnya.

Contoh: Jenis penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif, karena dalam penelitian ini mendeskripsikan keadaan yang terjadi pada saat sekarang secara sistematis dan faktual dengan tujuan untuk memaparkan serta penyelesaian dari masalah yang diteliti [2].

B. Populasi dan Sampel

Populasi dan sampel dalam metode penelitian berbicara mengenai bagaimana peneliti mendapatkan partisipan atau data [1].

Cakupan:

1. Identifikasi dan batasan populasi.
2. Prosedur dan teknik pengambilan sampel.
3. Besarnya sampel

Contoh: Populasi dari penelitian ini adalah seluruh pengurus dan anggota Komite Sekolah di SD Fransiskus yang berjumlah 13 orang. Informan yang diperlukan untuk mempertajam data yang diperoleh dalam hal ini adalah Kepala Sekolah SD Fransiskus Pringsewu. Dalam penelitian ini menggunakan penelitian populasi karena subjeknya kurang dari 100 yaitu berjumlah 14 orang. Sesuai dengan pendapat di atas, maka seluruh jumlah populasi dijadikan sebagai sampel penelitian[2].

C. Instrumen Penelitian

Pada bagian ini peneliti menjabarkan instrumen/alat yang digunakan untuk mendapatkan data. Misalnya alat ukur, sensor, angket dsb[1].

Syarat instrumen:

1. Validitas
2. Reliabilitas

Catatan: Harus melakukan uji validitas dan reliabilitas instrumen yang kita buat. Kecuali, menggunakan data dari penelitian orang yang validitas dan reliabilitasnya telah diketahui[1].

Contoh: Instrumen yang dipergunakan disesuaikan dengan tahapan yang dilakukan dalam penelitian sebagai berikut[2]. Pada tahap pengembangannya instrumen yang dipakai antara lain:

1. Angket disusun atas dasar konsultasi ke ahli materi komite sekolah dan pembimbing.
2. Observasi disusun atas dasar data sekunder dan konsultasi dengan pembimbing.
3. Dokumentasi disusun atas dasar data sekunder dan konsultasi dengan pembimbing

D. Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan untuk dapat menjawab rumusan masalah. Keterhubungan metode pengumpulan data bergantung pada rumusan masalah yang dibuat [1].

Contoh: Pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini melalui beberapa teknik dengan maksud untuk mendapatkan data yang lengkap guna menunjang permasalahan yang nantinya dapat mendukung keberhasilan dalam penelitian ini. Teknik yang digunakan yaitu angket, observasi dan dokumentasi[2].

E. Analisis Data

Analisis Data menjelaskan tentang teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian untuk menghasilkan data penunjang penelitian. Metode analisis data dapat dilakukan secara manual atau komputer(Excel, SPSS, Matlab dsb). Metode analisis data bergantung pada metode penelitian yang digunakan [1].

Contoh: Berdasarkan data yang telah diperoleh melalui angket maka teknik pengelolaan data atau analisis data yang dipergunakan adalah data kuantitatif dan kualitatif. Hasil pengolahan data, disajikan dalam bentuk tabel untuk mempresentasikan hasil analisis dengan menggunakan teknik deskriptif kualitatif[2].

REFERENCES

- [1] Cepat Sarjana. *BEDA METODOLOGI DAN METODE PENELITIAN [CARA MEMBUAT METODE PENELITIAN]*. Youtube. 2019. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=tc41jHM1FLU>.
- [2] Digilib Unila. *Bab III Metode Penelitian.* -. URL: <https://digilib.unila.ac.id/12849/20/BAB%20III.pdf>.