



METODOLOGI PENELITIAN

POPULASI, SAMPEL, TEKNIK SAMPLING, DESAIN PENELITIAN, DAN INSTRUMEN PENELITIAN

Kelompok 5



Anggota Kelompok

Rieke Nindita Sari
Dwi Apriyana
Najwa Ayudia Aura Rachim
Suci Tri Wahyuni

Populasi

Sugiyono (2019) menyebutkan bahwa populasi adalah area generalisasi yang terdiri dari objek atau subjek yang memiliki kualitas dan karakteristik tertentu yang dipilih oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian sampai pada kesimpulan. Oleh karena itu, populasi mencakup semua sifat subjek yang dipelajari, bukan hanya orang; itu juga mencakup benda dan benda alam lainnya.

Populasi

Terdapat dua Metode Penelitian dalam Populasi yaitu :

1. Populasi dalam Metode Penelitian Kuantitatif
2. Populasi dalam Metode Penelitian Kualitatif

Sampel

Sampel adalah sebagian kecil dari populasi yang dipilih untuk diobservasi, diukur, atau dianalisis untuk mendapatkan informasi yang mewakili keseluruhan populasi. Pengambilan sampel dilakukan karena seringkali tidak memungkinkan untuk mengumpulkan data dari seluruh populasi karena keterbatasan waktu, sumber daya, dan biaya.

Teknik Sampling

Teknik sampling merupakan teknik pengambilan sampel. Untuk menentukan sampel yang akan digunakan dalam penelitian, terdapat berbagai teknik sampling yang digunakan. Teknik sampling pada dasarnya dapat dikelompokkan menjadi dua yaitu probability sampling dan non-probability sampling (Sugiyono, 2019).

Teknik Sampling

Probability Sampling terbagi menjadi 3 yaitu :

1. Simple Random Sampling
2. Sampel Kluster
3. Sampel Stratifikasi

Non-Probability Sampling terbagi menjadi 6 yaitu :

1. Sampel Sistematis
2. Sampling Kuota
3. Sampling Insidental
4. Purposive Sampling
5. Sampling Jenuh
6. Snowball Sampling

Desain Penelitian

Desain penelitian atau desain studi dapat didefinisikan sebagai rencana, struktur, dan strategi penyelidikan yang hendak dilakukan guna mendapatkan jawaban dari pertanyaan atau permasalahan penelitian. Rencana tersebut merupakan skema atau program lengkap dari sebuah penelitian, mulai dari penyusunan hipotesis yang berimplikasi pada cara, prosedur penelitian dan pengumpulan data sampai dengan analisis data.



Desain Penelitian

A. Manfaat Desain Penelitian

Manfaat utama dari desain penelitian yaitu terkait dengan identifikasi atau pengembangan prosedur dan pengaturan logistik yang diperlukan dalam kerja penelitian serta menekankan pada pentingnya kualitas prosedur-prosedur tersebut dalam kaitannya dengan validitas, obyektivitas dan keakuratan kerja penelitian.

B. Tujuan Desain Penelitian

C. Ciri Desain Penelitian

Desain Penelitian

D. Jenis-jenis Desain Penelitian

Dalam penelitian bidang sosial yang lazimnya melibatkan penelitian terhadap populasi atau masyarakat, terdapat berbagai desain penelitian yang digolongkan berdasar tiga macam perspektif, yaitu berdasarkan :

1. Jumlah kontak dengan populasi studi
2. Periode waktu rujukan studi
3. Cara penyelidikan

Instrument Penelitian

Instrument penelitian pada dasarnya merupakan segala bentuk alat yang digunakan peneliti untuk mengumpulkan, menelaah, serta menyelidiki suatu permasalahan. Instrument juga dapat dipahami sebagai sarana untuk menghimpun, mengolah, menganalisis, dan menyajikan data secara sistematis serta objektif guna memecahkan masalah ataupun menguji hipotesis. Menurut Arikunto (2000:134), instrumen pengumpulan data adalah alat bantu yang dipilih peneliti agar proses pengumpulan data lebih mudah dan teratur.

✦ Instrumen Penelitian ✨

A. Jenis-jenis Instrumen Penelitian

Instrumen Penelitian Kualitatif & Instrumen Penelitian Kuantitatif

B. Langkah-langkah Penyusunan Instrumen

C. Validitas dan Reliabilitas Instrumen

D. Pengujian Validitas dan Reliabilitas Instrumen

Pengujian Validitas Instrumen terbagi menjadi 3 jenis yaitu :

Validitas Konstruk, Validitas Isi, dan Validitas Eksternal.

Pengujian Reliabilitas Instrumen terbagi menjadi 4 jenis yaitu :

Test-retest (stability), Ekuivalen, Gabungan dan Internal consistency.

Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa populasi, sampel, dan teknik sampling merupakan komponen penting dalam metodologi penelitian. Populasi menjadi ruang lingkup objek penelitian, sedangkan sampel adalah bagian yang mewakili populasi agar penelitian lebih efektif dan efisien. Selain itu, desain penelitian dan instrumen penelitian menjadi penunjang utama dalam memastikan proses penelitian berjalan sistematis dan menghasilkan data yang valid serta reliabel.



Sesi Tanya-Jawab



Terima Kasih

Semoga Bermanfaat