Alfito Nur Arafah

071911633054

Quiz Dasar Metodologi Penelitian

1. Apakah yang dimaksud dengan populasi?
2. Faktor-faktor apa saja yang diperlukan untuk menetapkan suatu populasi yang tepat?
3. Apa perbedaan antara populasi target dan populasi survei?
4. Apakah yang dimaksud dengan sampel?
5. Sebutkan jenis-jenis teknik penarikan sampel probabilitas, dan beri contoh cara menggunakan salah satu jenis teknik penarikan sampel probabilitas.

Jawaban

1. sekumpulan mahluk hidup yang memiliki karakteristik yang sama *(species*yang sama*)*, hidup di wilayah geografis yang sama pada waktu tertentu, dan mampu bereproduksi di antara sesama mahluk hidup tersebut. Atau sekumpulan penduduk atau jumlah penghuni di suatu daerah; baik itu manusia, hewan, maupun, tumbuhan, yang berada pada suatu tempat atau ruang tertentu.  Sedangkan dalam penelitian, populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek/ subjek yang mempunyai karakteristik dan jumlah tertentu untuk dipelajari dan diambil kesimpulannya.
2. Ada 4 faktor: Isi, satuan, cakupan, waktu
3. Populasi target adalah populasi yang telah ditentukan berdasarkan masalah penelitiannya sebelum dilakukan sebuah penelitian, populasi survei adalah merupakan populasi yang terliput dalam penelitian yang dilakukan.
4. sampel adalah bagian dari populasi yang diambil melalui suatu cara tertentu yang juga memiliki karakteristik tertentu, jelas dan lengkap yang dianggap bisa mewakili populasi. Dengan kata lain pengertian sampel adalah sebagian, atau subset, dari suatu populasi.
5. Jenis teknik penarikan sampel probabilitas
   * 1. Sampel acak sederhana
     2. Sampel acak distratifikasi secara proposional
     3. Sampel acak distratifikasi secara tidak proposional
     4. Sampel area atau gugus

Misal sampel area atau gugus,

Suatu penelitian terkait kesenjangan sosial di jawa timur yang terdiri dari 38 kabupaten dan kota diambil 6 kabupaten dan kota secara acak atau random, dari sampel tersebut akan dapat dihitung kesenjangan yang ada di jawa timur dan diperoleh kesimpulan