Sampling acakan tak proporsional dengan stratifikasi

Sama dengan di atas, tetapi proporsi subkategori tidak didasarkan atas proporsi yang sebenarnya dalam populasi. Karena subkategori tertentu terlalu kecil jumlahnya.

Sampling daerah atau cluster sampling

Negara, propinsi, kabupaten, kota, kecamatan → peta → petak → nomor → sampling acakan.
Keuntungan:
Sesuai untuk populasi besar, tersebar di daerah yang luas

Kelemahan:
Individu dapat terpilih dua kali bila pengambilan sampel tidak serempak.

Non-probability sampling

Lebih mudah, waktu lebih singkat → tetapi tidak dapat diterima sebagai berlaku untuk populasi keseluruhan.

a) Sampling sistematis
b) Sampling kuota
c) Sampling aksidental
d) Purposive sampling
e) Saturation sampling
f) Snowball sampling

Sampling sistematis

Mengikuti sistematika tertentu. Yaitu memilih sampel dari suatu daftar menurut urutan tertentu, misalnya tiap individu ke 10 ke 15 atau ke n.

Keuntungan: mudah dan cepat.
Kelemahan: tidak sebaik sampling acakan.

Sampling kuota

Metode memilih sampel yang memiliki ciri-ciri tertentu dalam jumlah kuota yang diinginkan, misalnya jumlah mahasiswa semester 8 dari beberapa universitas yang elajar sambil bekerja.

Keuntungan : mudah dan cepat.
Kelemahan : memilih orang yang mudah didekati/ dekat → bias.

Sampling aksidental

Sampel yang diambil dari siapa saja yang kebetulan ada. Mudah, murah dan cepat.

Purposive sampling

Sampel yang dipilih dengan cermat dan relevan dengan penelitian. Mirip dengan kuota, tetapi syarat-syarat untuk terpilih sebagai sampel lebih cermat ditentukan agar sesuai dengan tujuan penelitian.

Keuntungan: relevan dengan desain penelitian, mudah.
Kelemahan : tidak menjamin tingkat representatif.

Snowball sampling
Dimulai dengan kelompok kecil yang diminta untuk menunjuk kawannya, → seperti bola salju.

Kelemahan : penentuan kelompok awal, subjektif.

Sampling jenuh

Sampling jenuh bila seluruh populasi dijadikan sampel. Untuk populasi kecil < 1000.

Menentukan jumlah sampel

Tidak ada aturan yang tegas. Biasanya sekitar 10%. Tetapi tergantung jumlah populasi.