

TEKNIK ANALISIS DESKRIPTIF[2]



Ukuran Statistik



Rate

Rate dipakai untuk menyatakan banyaknya kejadian pada suatu populasi dalam jangka waktu tertentu. Misal dalam tahun 2024 terdapat 500 kelahiran di desa X yang berpenduduk 10.000 orang maka angka kelahiran (*birth rate*) = $\frac{\text{Jumlah Kejadian}}{\text{Populasi}} \times \text{Konstanta} = \frac{500}{10.000} \times 1.000 = 50$ kelahiran per 1.000 penduduk di tahun 2024.



Rasio

Perbandingan dari dua nilai dari kelompok berbeda dalam satu populasi. Misal di suatu desa ada 1.200 laki-laki dan 1.000 Perempuan, maka Sex Ratio = $\frac{\text{Jumlah A}}{\text{Jumlah B}} = \frac{1.200}{1.000} = 1,2$. Artinya, terdapat 120 laki-laki untuk setiap 100 perempuan.



Proporsi

Perbandingan antara suatu bagian dengan keseluruhan, dinyatakan dalam bentuk desimal atau persen. Misal ada 500 lansia dari 5.000 penduduk maka proporsi penduduk lansia adalah $\frac{500}{5.000} \times 100\% = 10\%$



Jumlah mutlak

Jumlah petani di Desa X adalah 1.200 orang

Revisi #1

Dibuat 9 Juni 2025 14:20:04 oleh Admin

Diperbaharui 9 Juni 2025 14:22:21 oleh Admin