



ILMU KEPENDUDUKAN & DEMOGRAFI

Perbedaan

- Ilmu Kependudukan = Population Study
- Demografi = Demography

Ilmu kependudukan

- Lebih luas dari demografi
- **Population** study → bahasa Latin
- populatio, populus= people, nation
- **Demography** → bahasa Yunani:
- demos=people, orang.
- graphos= writing, tulisan

Demografi

- Studi ilmiah dari penduduk termasuk jumlah, komposisi, sebaran, kepadatan, pertumbuhan dan karakteristik lainnya termasuk sebab dan akibat dari perubahan faktor-faktornya

Demografi

- Studi matematik dan statistik terhadap jumlah, komposisi dan distribusi spasial dari manusia dan perubahannya sebagai akibat dari bekerjanya lima proses yaitu :
 - **(1) fertilitas,**
 - **(2) mortalitas,**
 - **(3) perkawinan,**
 - **(4) migrasi; dan**
 - **(5) mobilitas sosial.**

Ilmu Kependudukan

- Studi kependudukan terdiri dari analisis yang bertujuan dan mencakup:
 - Mendapat informasi dasar tentang **distribusi** penduduk, **karakteristik** dan perubahan-perubahannya
 - Menerangkan **sebab-sebab perubahan** dari faktor dasar tersebut
 - Menganalisis **konsekuensi** yang mungkin terjadi di masa datang sebagai akibat perubahan

Studi kependudukan - analisis demografi

- Studi kependudukan:
- Mempermasalahkan hubungan antara variabel **demografi** dan variabel dari **sistem lain**
- Analisis demografi:
- Analisis statistik thd jumlah, distribusi, & komposisi penduduk, serta komponen² variasinya dan perubahan

Teori kependudukan Malthus

- Berdasarkan 2 postulat*:
 1. Pangan dibutuhkan utk manusia hidup
 2. Kebutuhan nafsu seksual antar jenis kelamin akan sama sepanjang masa
- Atas dasar postulat: Teori Malthus:

* Dalil dianggap benar tanpa perlu pembuktian

Teori Malthus:

- Jika tidak ada pengekekangan, kecenderungan pertambahan jumlah penduduk akan lebih cepat dari pertambahan pangan
- Pertumbuhan penduduk → deret ukur
- Perkembangan pangan → deret hitung

140

120

100

80

60

40

20

0

1

2

3

4

5

6

7

8

● penduduk

— pangan

1

2

4

8

16

32

64

128

1

2

3

4

5

6

7

8

	1	2	3	4	5	6	7	8
penduduk	1	2	4	8	16	32	64	128
pangan	1	2	3	4	5	6	7	8

Kritik

- Keterbatasan SDA → teknologi
- Penemuan baru → industri
- Pengendalian kelahiran
- Sumber bahan baku baru
- Ada teori: makin maju suatu negara/ wilayah, reproduksi makin rendah