

KUIS I
Mata Kuliah Kependudukan PWK Angkatan 2017
Dikumpulkan via kuliah online melalui fitur **Tugas**

Jawab pertanyaan di bawah ini dengan ringkas tetapi jelas.

Soal Nomor 1.

Sebutkan lingkup kajian dari Demografi! Sebutkan pula lingkup kajian dari Ilmu Kependudukan (*Population Studies*)!

Soal Nomor 2.

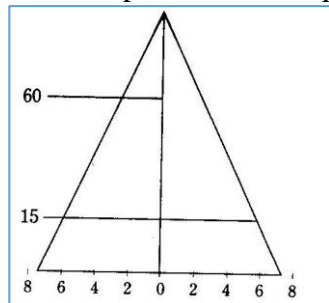
- (a) Berikan contoh perhitungan ratio dan proporsi dari data penduduk berdasarkan jenis kelamin!
- (b) Bagaimana menghitung umur median? Hitung umur median dari data 11 orang rekan sekelas anda, sebagai berikut:

Umur Mahasiswa ke (tahun)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19,5	20,5	20,0	20,1	18,8	18,9	19,0	18,2	19,6	20,2	19,8

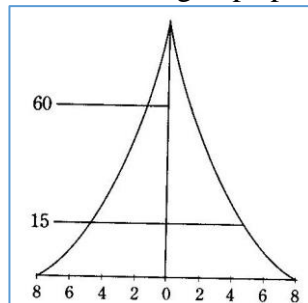
- (c) Apa yang dimaksud dengan rasio beban tanggungan? Apa manfaat dengan diketahuinya informasi ini?

Soal Nomor 3.

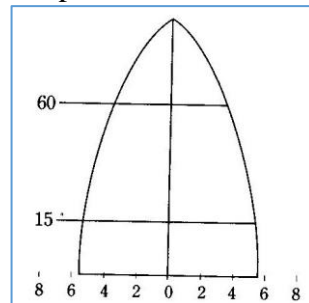
Jelaskan persamaan dan perbedaan dari tiga tipe piramida penduduk dibawah ini.



(a)



(b)



(c)

Soal Nomor 4.

- (a) Apa makna dari angka fertilitas total (*total fertility rate*)?, apa bedanya dengan angka fertilitas berdasarkan umur (*age specific fertility rate*)? Apa bedanya dengan angka reproduksi kasar?
- (b) Hitung *Fertility Rate*, *Age Specific Fertility Rate* dan *Total fertility Rate* dengan data di bawah ini.

Umur wanita	Jumlah wanita (orang)	Jumlah kelahiran pada kelompok umur	<i>Fertility Rate</i> (Angka kelahiran)	<i>Age Specific Fertility Rate</i> (ASFR)
15-19	244,152	4,502
20-24	230,201	28,100
25-29	182,523	36,502
30-34	191,205	27,450
35-39	185,678	14,105
40-44	175,655	3,201
45-49	152,100	182
<i>Total Fertility Rate</i>			

Soal Nomor 5.

- (a) Apa yang dimaksud dengan mortalitas dan morbiditas?
- (b) Dalam perhitungan analisis kependudukan, konstanta yang digunakan ada angka 100, ada 1000 bahkan ada yang 100.000. Mengapa ada perbedaan angka-angka yang digunakan?