

# Pengantar Geografi

## I. PERKEMBANGAN

Pengenalan lingkungan sekitar mulai diperkenalkan sejak manusia masih anak-anak (balita)

1. Lingkungan sepermainan sampai lingkungan sosial sekitarnya
2. Lingkungan alam
3. Mengenal daerah-daerah lain di luar lingkungan kehidupannya
4. Manusia berusaha memahami lingkungan dan kejadian di alam

## Pokok telaah Geografi menurut Daldjoeni (1987:4) sebagai berikut :

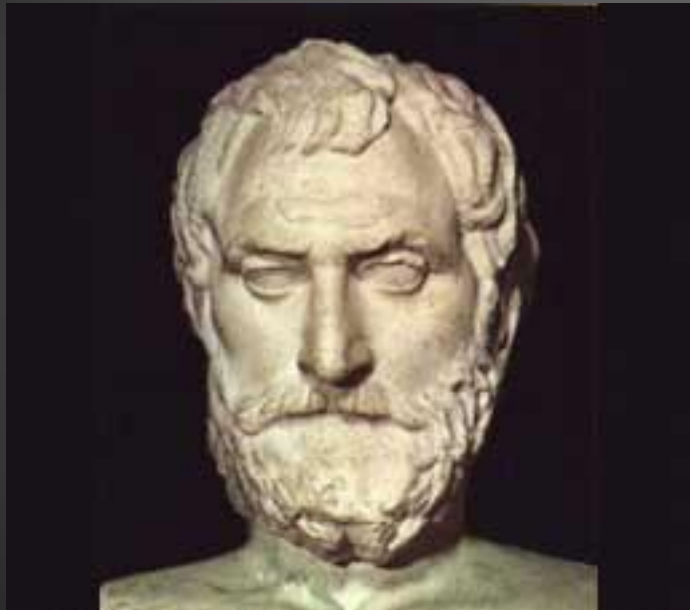
- a. ukuran, bentuk dan aneka gerakan bumi.
- b. persebaran serta posisi massa daratan dan wujud perairan.
- c. batuan, struktur dan berbagai relief permukaan bumi.
- d. air yang ada di berbagai samudera, lautan serta seluk beluk gerakannya.
- e. pola persebaran dunia tumbuhan dan hewan.
- f. atmosfir dengan gejala-gejala di dalamnya serta pola-pola iklim yang terdapat di permukaan bumi.
- g. ras-ras umat manusia dan persebarannya yang berdasarkan unit kenegaraan.
- h. aneka bentuk kegiatan manusia dalam rangka menegakkan perekonomian.
- i. bermacam-macam ciri dan jenis pemukiman manusia yang ada.
- j. ciri-ciri sosial dan budaya masyarakat manusia.
- k. pengaturan umat manusia secara politis dan relasi antar mereka.

Perkembangan Geografi sampai sekarang ini menurut **Bintarto** (1983 : 104-105) mempunyai ciri-ciri sebagai berikut :

- a. Geografi erat kaitannya dengan Ilmu lingkungan.
- b. Geografi memperhatikan penyebaran manusia dalam ruang dan kaitannya dengan lingkungan serta cara bagaimana ruang dan sumber daya dapat dimanfaatkan melalui pengelolaan wilayah yang tepat.
- c. dalam Geografi terdapat unsur jarak, unsur interaksi dan unsur penyebaran.
- d. dalam Geografi terdapat sistem Ekologi dan keruangan.
- e. selain itu, Geografi merupakan suatu disiplin yang berorientasi pada masalah dalam rangka interaksi antara manusia desa dan kota dengan lingkungannya.
- f. Geografi yang sifatnya terpadu mempunyai berbagai pendekatan, yaitu : pendekatan analisis keruangan, pendekatan analisis ekologi dan pendekatan analisis wilayah.
- g. pendekatan yang digunakan Geografi terpadu tidak membedakan antara unsur fisis dan unsur manusiawi.

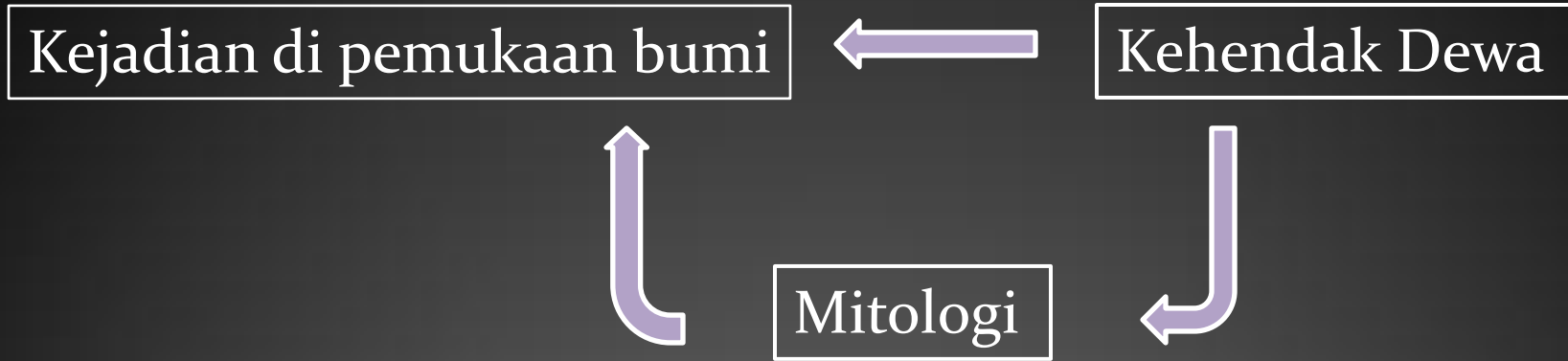


# The Mythological World View



Thales 640 548 SM

# 1. Geografi Klasik (Yunani Kuno)



## Abad VI SM berkembang Filsafat

Anaximenes → Ahli Filsafat praktis di berbagai bidang yang mempengaruhi pemikiran manusia dari 545 SM sampai Helenisme (323 – 200 SM)

↓  
Segala jenis benda di mukabumi berasal dari Aer (udara, embun/kelembaban)

Tingkat pengembunan suatu bendamenentukan jenis dan kepadatan benda ybs

Aer (Udara) memiliki jiwa



Atmosfer bumi yang bergerak secara merata

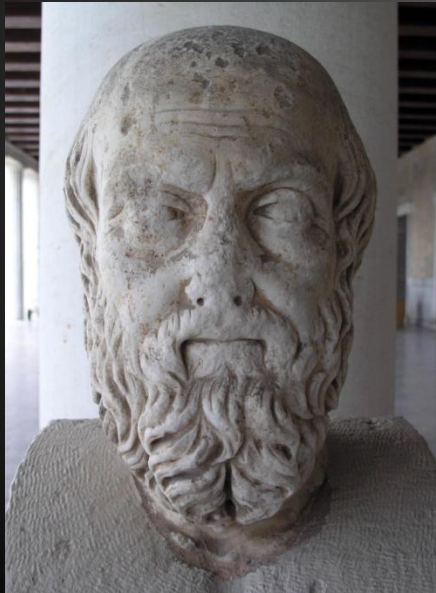
Melalui Aer akan nampak sebagai embun/awan, kemudian menjadi air, akhirnya menjadi batu dan tanah



**Pembentukan bumi berasal dari pengembunan dan pemuaian**

**Thales (640 – 548 SM)**

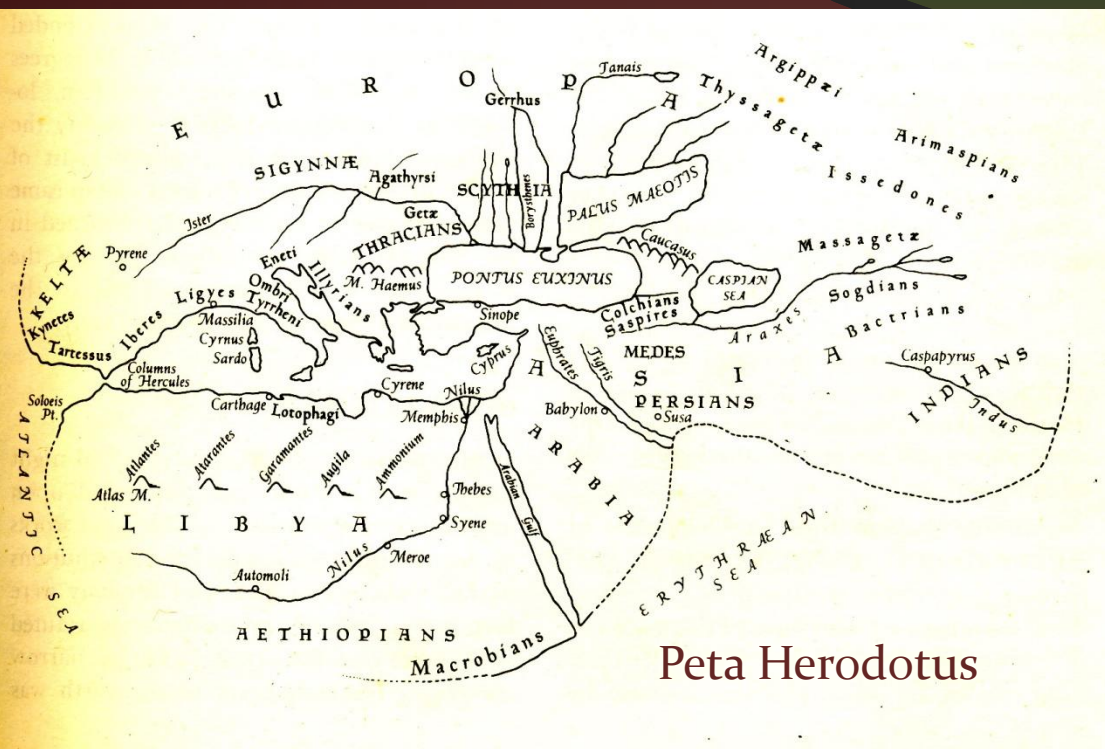
Bumi berbentuk keping silinder yang terapung di atas air dg separuh bola hampa di atasnya



**Herodotus (485 – 425 SM)** Bapak Ilmu Sejarah dan Geografi  
Membuat peta dunia hasil perjalanan dan imajinasinya : Libya, Asia, dan Eropa.



- Terdapat hubungan yang erat antara masyarakat dg pengetahuan ttg bumi di wilayah ybs
- Seluk beluk suatu daerah (topografi) dan penduduknya



Peta Herodotus

Hecates (500 SM)

Memperbaiki peta herodotus dan anaximadros



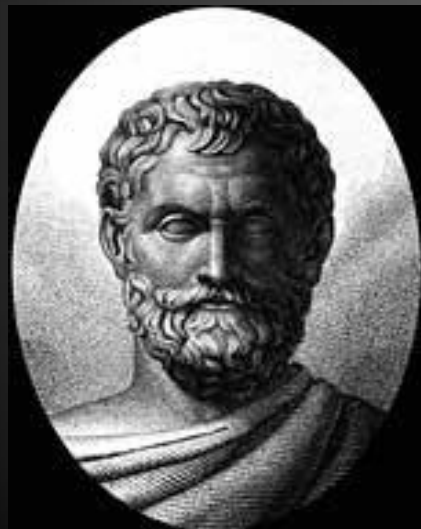
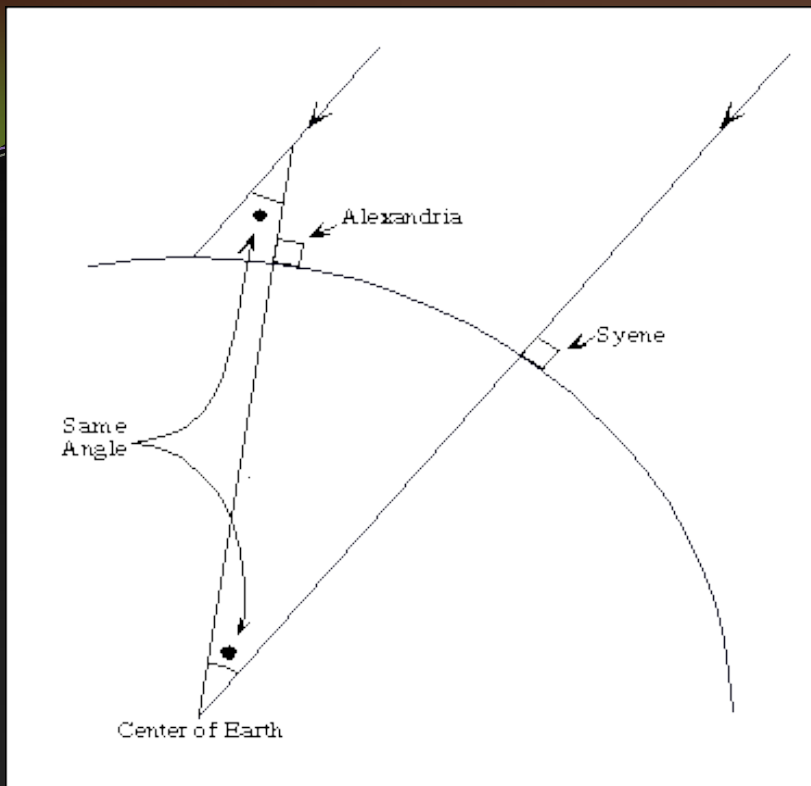
Menulis ttg bumi secara sistematis

Erasthones (276 – 194 SM)

Berkeyakinan bahwa bumi berbentuk bola

Mebuktikan dengan mengadakan pengukuran pada saat matahari di L.U. di atas kota Aswan (Syene) dan di atas kota Iskandariah.

Membuat sumur, sehingga sinar matahari tepat tegak lurus diatas sumur tsb. Tegak lurus di Aswan dan sudut dtg di Iskandariah. Hasilnya keliling bumi  $\pm 252.000$  stadia ( 1 stadia 157 m) atau 40.000 Km

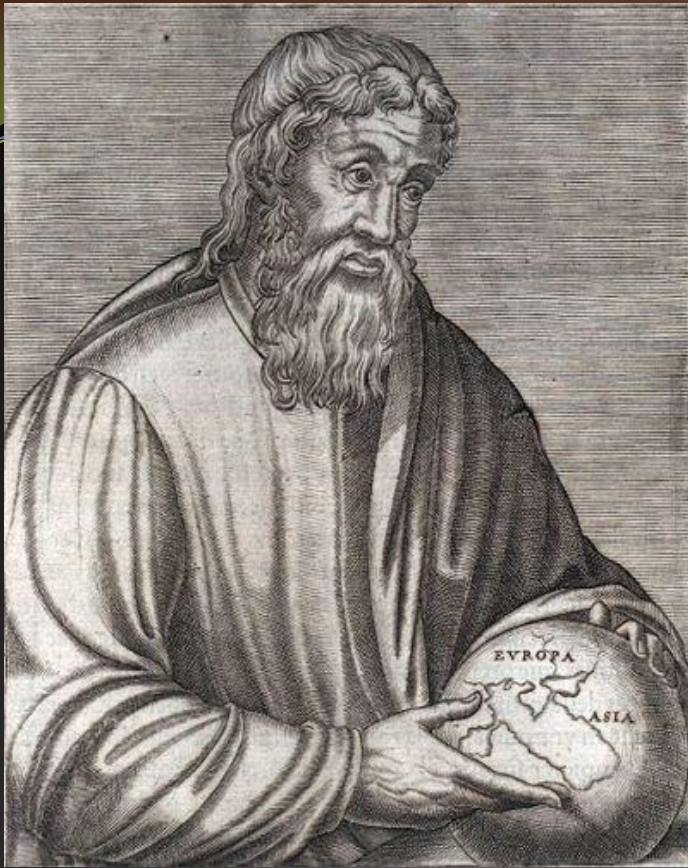


Eratosthenes dipengharuhi Astronomi dan Matematika.  
**Geografi** berasal dari **geographika** : “ **Writing about of the earth or description of the earth**”

Selain Geografi terdapat pula **logografi**, yaitu : “ **Menceritakan ttg yang dilihat dan didengar dari daerah lain**”

Pelopop Logografi : Hecates, Herodotus, dan Strabo.





## Strabo

Menulis Geographia 17 jilid, isinya menguraikan bahwa geografi berkenaan dg faktor lokasi, karakteristik tertentu antar hubungan suatu tempat dg tempat lain di mukabumi secara keseluruhan

## Heraclides (320 SM)

Bumi berputar pada porosnya dari barat ke timur dan terdapat zona-zona iklim akibat kedudukannya yang miring

## Posidonius

Seratus tahun setelah Erastheneus. Ia mengadakan pengukuran dg menggunakan jarak antara kota Rhodesia dg Iskandariah, untuk menghitung busurnya menggunakan tinggi bintang **Canopus**

## Claudius Ptolemaeus (87 – 150 M) Peletak dasar Geografi yang Pertama

Seorang ahli matematika dan astronomi yang mengkhususkan pada kartografi. Bukunya berjudul **Almagest & Geographika**, isinya ttg **pengetahuan dan perpetaan**.

Pada abad ke II M bukunya berjudul **Geographike Unphegesis**, memberikan definisi **geografi** yaitu **penyajian peta di sebagian mukabumi yg menunjukkan kenampakan umum**

Geografi berbeda dg Chorografi, **chorografi** mengutamakan kenampakan asli dan bukan ukurannya (bersifat kualitatif).

## Geografi Mengutamakan hal yang bersifat kuantitatif

Bukunya yang berjudul **Geographia 8 jilid**. Jilid 8 berisi kupasan mengenai prinsip-prinsip kartografi, geografi matematik, proyeksi-proyeksi, dan cara pengamatan yang bersifat astronomik.



Claudius Ptolomaeus





Crates (150 SM)

Membuat Globe pertama, untuk keseimbangan globe tsb, maka harus ada benua-benua yang lain (tiga benua tambahan) saat itu belum ditemukan benua Amerika, Australia, dan Kutub Selatan.