

Tentang langit

Aristoteles, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920575005&lokasi=lokal>

Abstrak

Tentang Langit adalah risalah kosmologis utama Aristoteles: ditulis pada 350 SM, berisi teori astronomi dan gagasannya tentang cara kerja dunia terestrial. Menurut Aristoteles, benda-benda langit adalah realitas yang paling sempurna, sebuah "substansi", yang gerakannya diatur oleh prinsip-prinsip selain dari empat elemen klasik (tanah, air, udara, api). Keempat elemen tersebut mudah rusak; tetapi materi yang membuat langit tidak dapat binasa. Oleh karena itu gerakan mereka abadi dan sempurna, dan gerakan sempurna adalah gerakan melingkar yang—tidak seperti gerakan naik dan turun di bumi—dapat bertahan selamanya dengan sendirinya.

Dalam buku ini, Aristoteles mengusulkan model geosentris alam semesta yang di dalamnya Bumi berposisi sebagai pusat gerak alam semesta, dengan gerakan melingkar sempurna. Karya ini penting sebagai salah satu pilar penentu pandangan dunia Aristotelian, sebuah aliran filsafat yang mendominasi pemikiran intelektual selama hampir dua milenium. Demikian pula, karya ini dan karya-karya lain oleh Aristoteles adalah karya-karya penting yang dengannya banyak skolastisisme dikembangkan.