



SEMINAR SENINAN DEPARTEMEN FISIKA FSAD ITS TAHUN KE-20

Seminar : A8
Narasumber : Prof. Agus Purwanto, D.Sc.

Bentuk : Offline
Tempat/Link : Teater B

Tanggal : 31 Oktober 2022
Waktu : 13.15 - 15.10 WIB

JUDUL: **“IS OUR UNIVERSE INFINITE?” : CLASSIC ARGUMENTS**

Abstrak:

Pertanyaan sederhana dan mendasar tersebut adalah tema seminar kali ini. Tema ini merupakan warisan pemikiran dlm kosmologi.

Pernah menghiasi jagad pemikiran umat manusia di dunia Islam, bahkan melibatkan filsuf dan teolog besar seperti Ibnu Sina, Imam al-Ghazali, dan Ibnu Rusyid.

Pertanyaan di depan juga terjadi di China pada masa lalu. Fisikawan teoritis Fang Li Zhi yang pernah menjadi sosok the most wanted man di China di tahun 1990an menulis buku “Creation of the Universe” dan menuliskan argumen kuantitatif bagi usia jagad raya tempat kita tinggal di dalamnya.