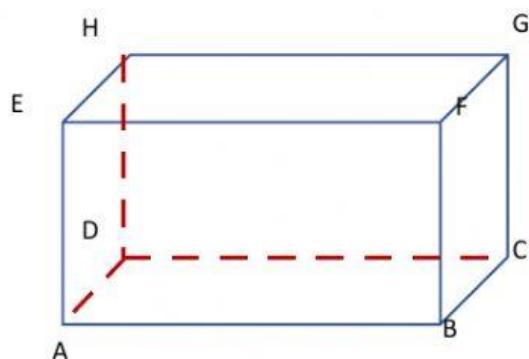


TUGAS -1

KEDUDUKAN TITIK, GARIS ,DAN BIDANG

PERHATIKAN GAMBAR KUBUS BERIKUT



1. Diketahui kubus ABCD.EFGH. sebutkan

a. Titik yang terletak di garis AC adalah

b. Titik yang terletak bidang BDHF adalah

c. Titik yang diluar bidang ABFE adalah

2. Diketahui kubus ABCD.EFGH. sebutkan

a. Rusuk-rusuk yang sejajar dengan garis AB adalah....

b. Rusuk-rusuk yang berpotongan Dengan garis HG adalah....

c. Rusuk-rusuk yang bersilangan dengan garis CD adalah

3. Diketahui kubus ABCD-EFGH, sebutkan titik yang

- a. terletak pada garis BC adalah
- b. terletak pada bidang CDHG adalah
- c. diluar garis AD adalah
- d. diluar bidang ABCD adalah

4. Kedudukan garis AD dengan CD adalah

5. Kedudukan titik D dengan garis BC adalah

6. Kedudukan garis AD dengan dengan BC adalah....

7. Kedudukan garis EG dengan EA adalah

8. Kedudukan garis BD dengan FH adalah

9. Kedudukan garis AB dengan bidang ACDH adalah....

10.Kedudukan garis EF dengan dengan BCGF adalah

11.Kedudukan bidang ADHE dengan bidang EFGH adalah

12.Kedudukan bidang CDHG dengan bidang ABCD adalah.....