

GEOMETRI RUANG

SOAL LATIHAN /TUGAS

1. Pada kubus ABCD.EFGH dengan rusuk 4 cm terdapat titik P dari perpotongan BG dan CF. Jarak titik P ke bidang ADHE adalahcm

A. 2

B. $2\sqrt{2}$

C. $2\sqrt{3}$

D. $3\sqrt{2}$

E. 4

2. Pada kubus ABCD.EFGH dengan panjang rusuk $4\sqrt{2}$ cm terdapat titik P di tengah-tengah AE. Jarak titik P ke bidang BDHF adalahcm

A. $4\sqrt{2}$	2	B. 4	C. 3
D. $3\sqrt{3}$	3	E. $4\sqrt{3}$	