

Mengapa Tekanan Air Semakin Besar Saat Kedalaman Bertambah?



Rumus Tekanan Hidrostatik

$$P = \rho g h$$

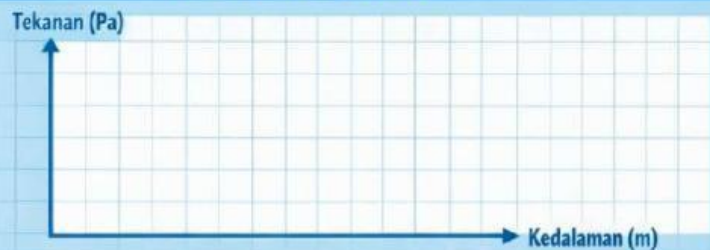
$$P = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\rho = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$g = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$h = \underline{\hspace{2cm}}$$

Hasil Simulasi PhET



Berdasarkan simulasi, ketika kedalaman bertambah, maka tekanan _____.

Analisis Konsep

1. Tekanan berbanding ____ dengan kedalaman.
2. Jika kedalaman menjadi dua kali lipat, maka tekanan menjadi ____ kali lipat.
3. Tekanan tidak dipengaruhi oleh _____.

Penerapan dalam Kehidupan

Mengapa bagian bawah bendungan lebih tebal?

Jawaban: _____

