

Fluida Statis

Herlina Priyatna - 4201419090

Hello!



LIVEWORKSHEETS

Kegiatan Pembelajaran

01



LIVEWORKSHEETS

Apa itu Massa Jenis ?



Mengapa minyak dan air jika diletakkan dalam satu gelas akan tampak terpisah seperti gambar disamping ?



LIVEWORKSHEETS

Apa itu Tekanan ?



1. Jika di injak orang dewasa lebih sakit dari pada di injak anak kecil, rasa sakit itu dikarenakan apa?



LIVEWORKSHEETS

Apa itu Tekanan ?



2. Coba lakukan lagi seperti no.1, yang pertama di injak menggunakan satu kaki kemudian di injak menggunakan 2 kaki, dengan orang yang sama. Apa yang Anda rasakan?



LIVEWORKSHEETS

Apa itu Tekanan ?



3. Jika tekanan(P) sebanding dengan berat (w) bagaimana hubungan tekanan, berat dan luas permukaan pada aktivitas no. 1,2,3



LIVEWORKSHEETS

Apa itu Tekanan Hidrostatik ?



Pernahkah Anda bepergian ke suatu waduk ?

Pernahkah Anda berpikir kenapa dalam membuat waduk pada bagian dasarnya dibuat lebih tebal daripada bagian atasnya. Mengapa dibuat demikian?

 **LIVEWORKSHEETS**

Apa itu Tekanan Hidrostatik ?



Apakah terdapat perbedaan tekanan antara bagian atas dan bagian bawah bendungan?

Analisislah factor-faktor apa yang mempengaruhi tekanan hidrostatik ?

 **LIVEWORKSHEETS**