



Lembar Kerja Peserta Didik

Fisika



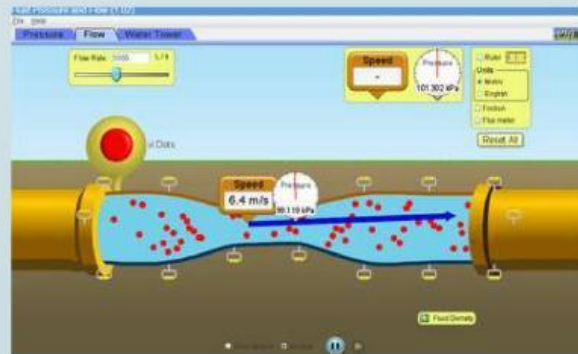
Fluida Dinamis : Hukum Bernoulli

Nama:

Kelas:



Misi 1: Membuktikan Hubungan Kecepatan & Tekanan



LANGKAH KERJA:

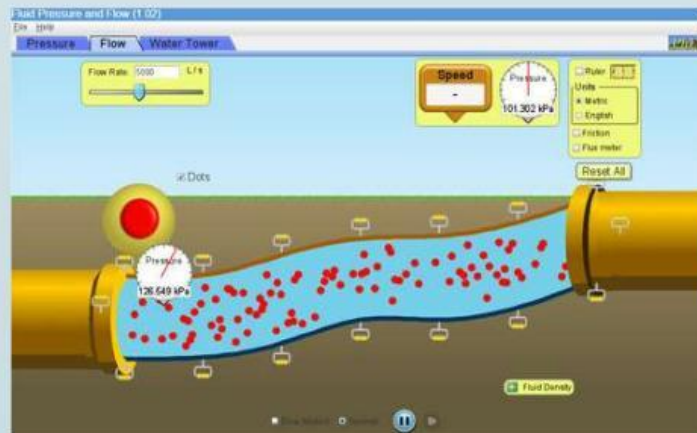
1. Buat pipa mendatar. Kecilkan bagian tengah pipa agar menyempit.
2. Letakkan alat ukur di bagian luas dan bagian sempit.

HASIL PENGUKURAN:

Posisi	Kecepatan (m/s)	Tekanan (kPa)
Bagian Luas		
Bagian Sempit		

ANALISIS:

Misi 2: Membuktikan Hubungan Ketinggian dan Tekanan



LANGKAH KERJA:

1. Buat pipa berdiameter sama, tarik salah satu ujungnya menjadi lebih tinggi.
2. Bandingkan tekanan di pipa bawah dan pipa atas.

HASIL PENGUKURAN:

Posisi	Kecepatan (kPa)
Bagian Bawah	
Bagian Atas	

ANALISIS: