



Lembar Kerja Peserta Didik

# Fisika

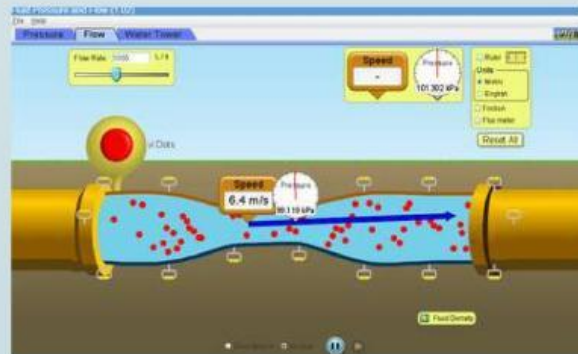
Fluida Dinamis : Hukum Bernoulli

Nama:

Kelas:



## Misi 1: Membuktikan Hubungan Kecepatan & Tekanan



### LANGKAH KERJA:

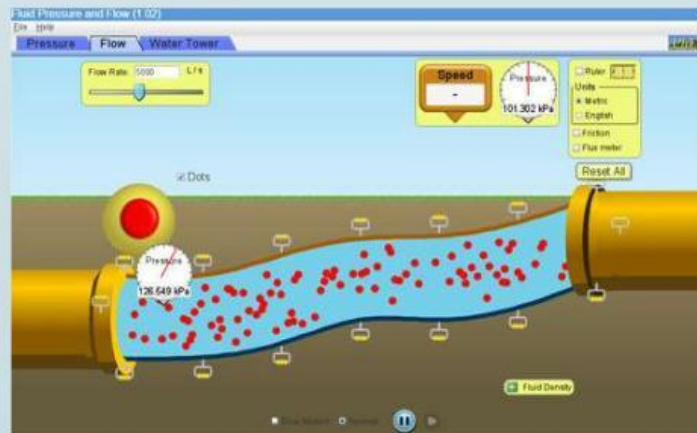
1. Buat pipa mendatar. Kecilkan bagian tengah pipa agar menyempit.
2. Letakkan alat ukur di bagian luas dan bagian sempit.

### 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: