

Identifikasi Masalah

Berdasarkan permasalahan pada bagian “stimulus”, coba rumuskan masalah (atau pertanyaan) yang kalian temui.

Rumusan Masalah

Hipotesis

Jawaban sementara dari Rumusan Masalah

Mengumpulkan Data

Alat dan Bahan

1. Alat Tulis
2. Stopwatch / jam

Langkah Kerja

1. Bernafaslah secara normal atau seperti biasa dan hitung berapa jumlah nafasmu selama 1 menit. Satu kali bernafas dapat diartikan dengan sekali menghirup udara dan sekali menghembuskan udara dalam satu waktu tertentu.
2. Ulangi langkah 1 sebanyak dua kali. Kemudian carilah rata-rata frekuensi pernafasanmu

Tabel 1. Data Hasil Percobaan

No.	Nama	Pengukuran	frekuensi pernafasan selama 1 Menit	Rata-rata frekuensi
1.		1		
		2		
2.		1		
		2		
3.		1		
		2		

Pengolahan Data

AYO diskusikan!

Uraikan secara singkat mengenai mekanisme sistem pernapasan yang terjadi pada manusia!

Menurut kalian faktor apa yang mempengaruhi perbedaan rata-rata frekuensi pernapasan pada kelompok kalian?