



Nama :
Kelompok :
Kelas :



KEGIATAN 1 ORIENTASI MASALAH

Sebelum memulai materi pembelajaran kamu akan di hadapkan oleh suatu permasalahan yang harus kamu temukan solusinya



Gambar 17. Siswa sedang belajar
Sumber : (Ahmad, 2019)

Mindful Learning - Masalah Kontekstual

Rafi belajar di ruang tamu bersama ayahnya. Saat belajar, ayah Rafi sering merokok di dalam rumah. Meskipun Rafi tidak merokok, ia tetap menghirup asap rokok yang berada di sekitarnya.

Beberapa bulan terakhir, Rafi mulai sering batuk, terutama pada malam hari dan saat bangun tidur. Ketika bermain sepak bola bersama teman-temannya, ia juga lebih cepat merasa lelah dan sesak napas dibandingkan biasanya.

Rafi merasa heran karena ia tidak pernah merokok dan selalu aktif berolahraga. Namun, mengapa ia sering mengalami batuk dan sesak napas?



KEGIATAN 2 ORGANISASI DAN INVESTIGASI

Mindful Learning - membuat hipotesis (bermakna)

Bersama kelompokmu, susunlah strategi penyelidikan untuk menyelesaikan permasalahan pada kasus yang telah disajikan dengan mengikuti langkah-langkah berikut.



1. Identifikasi masalah yang diamati?

2. Rumusan masalah yang terkait dengan gambar tersebut?

3. Dari rumusan masalah tersebut apa jawaban sementara?