

LEMBAR KERJA MAHASISWA

9. PERISTIWA ALAM

A. Identitas

- Nama Mahasiswa :
- Npm :
- Kelas :
- Tanggal Diskusi :
- Nama Kelompok :

Tujuan

1. Melalui diskusi, mahasiswa dapat menjelaskan tentang proses terjadinya peristiwa alam secara benar.
2. Melalui diskusi, mahasiswa dapat menjelaskan tentang longsor, banjir, kebakaran hutan dan penebangan liar secara benar.

Kegiatan Belajar

1. Carilah beberapa referensi/ pustaka acuan secara online yang memuat konsep tentang peristiwa alam.
2. Jawablah pertanyaan berikut ini.



A. Amatilah permasalahan-permasalahan yang ada di bawah ini.

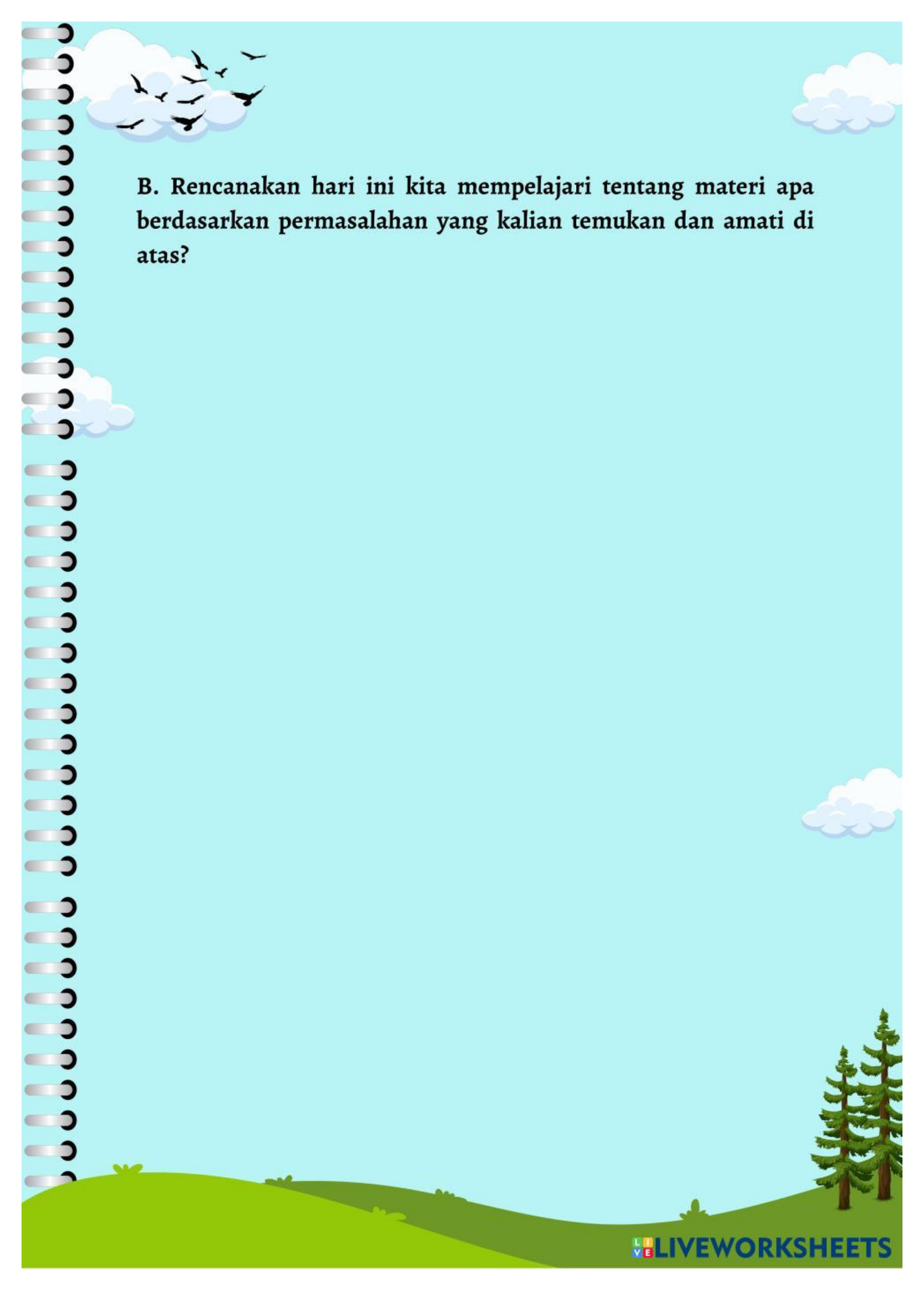
a.) Menganalisis Peristiwa Alam

1. Menjelaskan tentang fenomena pasang surut air laut
2. Menjelaskan fenomena alam perbedaan suhu di dataran rendah dan pegunungan
3. Menjelaskan tentang Penyebab banjir dan longsor
4. Menjelaskan tentang Penyebab kebakaran hutan
5. Menjelaskan tentang Penyebab penebangan liar

b.) Air laut pada siang hari airnya akan surut, tetapi pada malam hari air laut menjadi pasang. Kemanakah air laut tersebut di saat malam hari?

c.) Kita sering berpegian di daerah pegunungan dan di dataran rendah. Ketika kita berada di daerah pegunungan seperti bromo dan merapi suhu sangat dingin. Tetapi ketika kita berada di dataran rendah suhunya berubah menjadi panas. Logikanya semakin dekat dengan matahari maka radiasinya semakin besar dan semakin panas tetapi mengapa malah sebaliknya?

d.) Mencari kasus tanah longsor, banjir, dan kebakaran hutan dari internet. Menganalisis penyebab peristiwa tersebut. Solusi dalam penanganan Permasalahan tersebut.



B. Rencanakan hari ini kita mempelajari tentang materi apa berdasarkan permasalahan yang kalian temukan dan amati di atas?



C. Jawablah permasalahan-permasalahan yang ada di atas berdasarkan materi yang kita pelajari hari ini dari beberapa referensi dan literatur.



D. Evaluasi kembali dan tulislah hal baru apa saja yang sudah saudara temukan pada materi ini.