



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Perubahan Iklim

Untuk Kelas X SMA/MA



Nama :

.....

Kelas :

.....



I. PERSIAPAN

Sebelum mengerjakan LKPD, perhatikan kedua gambar di bawah ini!



Gambar A



Gambar B

Coba kalian jelaskan perbedaan gambar tersebut pada kolom berikut sesuai apa yang diamati!





II. PRESENTASI

Untuk pemahaman awal terhadap materi perubahan iklim, silakan tonton video di bawah ini!



Kamu juga dapat menambah wawasan terkait materi perubahan lingkungan melalui link berikut!





II. PRESENTASI

Lakukanlah kegiatan simulasi berikut sesuai dengan intruksi yang diberikan dengan mengklik dokumen di samping agar kamu lebih memahami materi!



Setelah melakukan simulasi tersebut, jawab pertanyaan berikut:

Jika pohon semakin banyak hilang akibat pertambangan emas tanpa izin (PETI), bagaimana kondisi suhu disekitar?

Suhu di sekitar tetap

Suhu di sekitar meningkat

Suhu di sekitar menurun

Seret jawaban yang tepat pada kotak berikut!

Tuliskan alasannya!



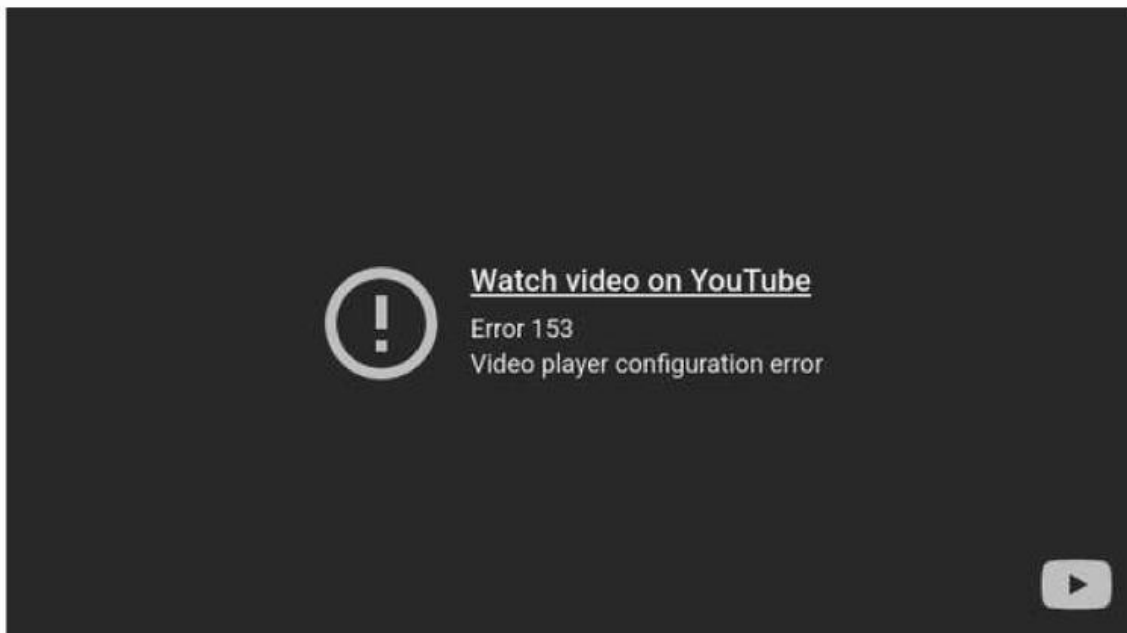


III. LATIHAN



Simak secara seksama kasus alih fungsi lahan hutan yang diberikan. Kemudian, jawablah pertanyaan yang diberikan sesuai kolom yang disediakan!

Berita





III. LATIHAN

- 1 Apa saja fakta penting yang diperoleh dari video tersebut dan mengapa hal itu bisa terjadi?

- 2 Apa yang akan terjadi pada lingkungan jika aktivitas tersebut terus berlanjut?

- 3 Bagaimana kasus tersebut dapat mempengaruhi perubahan iklim global?





IV. KINERJA



- Berdasarkan latihan yang telah dikerjakan. Berikan satu tindakan nyata yang dapat kamu lakukan sebagai seorang siswa untuk menanggulangi perubahan iklim global!
- Tuliskan jawabannya ke dalam *sticky note* digital pada link berikut:

<https://.....>

.....

.....





KESIMPULAN



Buatlah kesimpulan dari aktivitas yang telah kalian kerjakan dalam LKPD ini!

Kesimpulan:





GOOD JOB!

