

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Mengembangkan Proyek Mitigasi Bencana

NAMA KELOMPOK : 1.....

2.

3.

4.

5.

6.

JURUSAN :

KELAS

X



Mengidentifikasi

Indonesia merupakan negara rawan bencana. Kesiapsiagaan menjadi hal penting untuk mengurangi dampak buruk dari bencana. Dalam kegiatan ini, kamu akan merancang proyek mitigasi bencana yang sesuai dengan kondisi lingkungan sekitarmu.



1. Apa saja jenis bencana yang pernah terjadi di lingkungan tempat tinggalmu?

2. Mengapa penting memahami mitigasi bencana?

3. Apa perbedaan antara bencana alam dan bencana nonalam?

4. Apa dampak negatif dari bencana terhadap kehidupan masyarakat?

5. Apa potensi bahaya jika bencana tidak ditangani dengan baik?



Menganalisis

Analisislah gambar bencana dibawah dengan faktor penyebab, dampak bagi lingkungan dan jenis bencana alam!





Rancang ide & Solusi

Perhatikan gambar bencana alam disamping lalu jawablah soal soal di bawah ini!



1. Masalah utama yang ingin diselesaikan:

2. Ide solusi mitigasi yang diusulkan:

3. Tujuan dari proyek mitigasi:

4. Target pengguna/masyarakat yang akan dibantu:

5. Langkah-langkah kegiatan

6. Bagaimana kamu akan menguji efektivitas solusi ini?

7. Risiko apa saja yang mungkin terjadi saat pelaksanaan?
