LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Satuan Pendidikan : SMK MA'ARIF 1 KEBUMEN

Mata Pelajaran : PROYEK IPAS

Kelas/Semester : X/

Aspek : Makhluk hidup dan lingkungan Tema : Pencemaran Lingkungan

A. Identitas

Kelopipok :

Celas :.

Angggota Kelompok

B. Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan diskusi kelompok menggunakan LKPD dan menyaksikan video pembelajaran

- 1. Peserta didik mampu menjelaskan pencemaran lingkungan dengan baik
- 2. Peserta didik mampu menyebutkan macam macam pencemaran lingkungan dengan benar
- 3. Peserta didik mampu menganalisis penyebab terjadinya pencemaran lingkungan dengan baik
- 4. Peserta didik mampu memprediksi dampak pencemaran lingkungan bagi kehidupan dengan tepat.
- 5. Peserta didik mampu membuat solusi permasalahan pencemaran lingkungan
- 6. Peserta didik dapat membuat proyek cara pencegahan dan pemulihan pencemaran akibat limbah dengan baik



C. Petunjuk

- 1. Isilah identitas pada kolom yang disediakan.
- 2. Bacalah langkah kegiatan dengan seksama sebelum mulai mengerjakan.
- 3. Kerjakanlah sesuai urutan.
- 4. Lakukanlah studi literatur dan diskusi kelompok dalam mengerjakan LKPD.
- 5. Tuliskan jawaban kalian di bagian hasil kegiatan.
- Presentasikan hasil diskusi dan buatlah kesimpulan dengan bahasa sendiri mengenai pencemaran lingkungan dan dampaknya sesuai dengan tujuan pembelajaran di LKPD.

D. Langkah Kegiatan

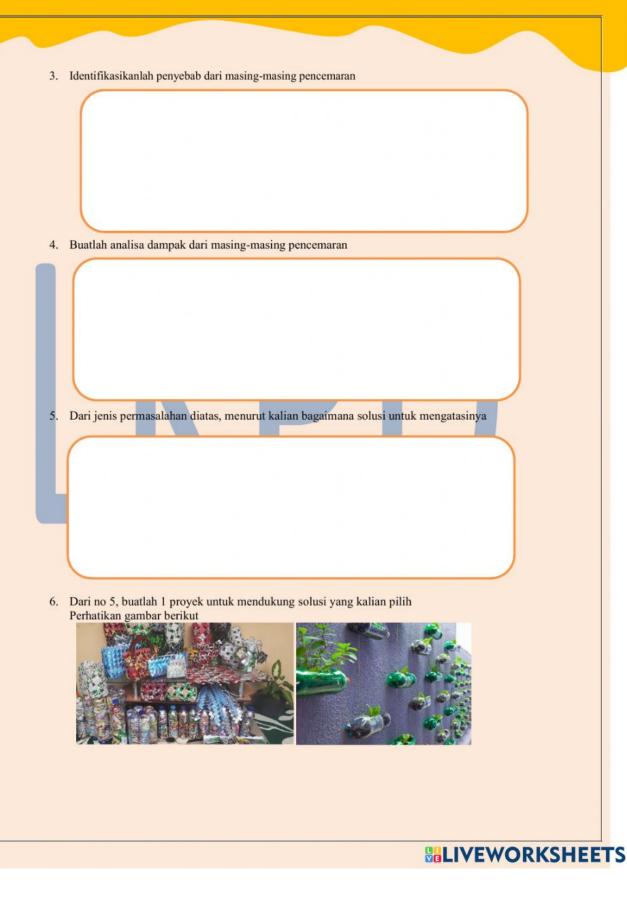
- 1. Perhatikan gambar di bawah ini
- 2. Diskusikan dengan teman sekelompok kalian mengenai gambar pencemaran lingkungan
- 3. Isi tabel kolom keterangan berdasarkan gambar pada kolom sebelah kiri
- 4. Presentasikan hasil diskusi kalian kepada kelompok lain

PERHATIKAN VIDEO BERIKUT

https://www.youtube.com/watch?v=dliJHzmDQo8

| | | | _ |
|-------------------------|-------------------|--|---|
| Idenfikasikanlah permas | alahan lingkungan | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 1 | | | |
| | | | |







RANCANGAN PROYEK NAMA PRODUK : PERSIAPAN: ALAT DAN BAHAN: LANGKAH KERJA:

| MANFAAT PRODUK BAGI LINGKUNGAN : | |
|--|------|
| 7. Buatlah kesimpulan dari pertanyaan-pertanyaan yang kalian kerjakan Kesimpulan: | |
| ₩LIVEWORK | SHEE |