

Kelas VII

LKPD

Polusi Udara

Ilmu Pengetahuan Alam

Nama :

Kelompok:



Disusun oleh:
Ghina Salsabila Dermawan

PETUNJUK BELAJAR



Berdoalah terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD



Baca dan cermati Capaian Pembelajaran dan Tujuan Pembelajaran



Kerjakan kegiatan sesuai dengan petunjuk yang ada di LKPD!



Apabila terdapat kesulitan tanyakan kepada Guru!



Tuliskan jawaban pada kolom yang telah disediakan!

Capaian Pembelajaran

Peserta didik dapat mengidentifikasi interaksi antar makhluk hidup dan lingkungannya, serta dapat merancang upaya-upaya mencegah dan mengatasi pencemaran.

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menganalisis kegiatan manusia yang mempengaruhi ekosistem dengan cermat.
2. Peserta didik dapat menjelaskan dampak aktivitas manusia terhadap ekosistem dengan teliti.
3. Peserta didik dapat menguraikan permasalahan lingkungan beserta proses terjadinya dampak terhadap keseimbangan ekosistem dengan benar.
4. Peserta didik dapat merancang solusi secara kontekstual untuk menjaga keseimbangan ekosistem berdasarkan permasalahan lingkungan yang disajikan.

Kegiatan Pembelajaran

Fase 1: Orientasi Masalah

Perhatikan video di bawah ini dengan cermat, lalu jawab pertanyaan pada kolom yang telah disediakan!



Tuliskan jawaban pada kolom di bawah ini!



Kegiatan Pembelajaran

Fase 2: Mengorganisasikan Peserta Didik

Perhatikan video di bawah ini dengan cermat, lalu jawab pertanyaan pada kolom yang telah disediakan!



Tuliskan jawaban pada kolom di bawah ini!



Kegiatan Pembelajaran

Fase 3: Membimbing Penyelidikan

Perhatikan video di bawah ini dengan cermat, lalu jawab pertanyaan pada kolom yang telah disediakan!



Tuliskan jawaban pada kolom di bawah ini!

| Waktu Pembakaran | Kondisi Kapas |
|------------------|---------------|
| menit ke-1 | |
| menit ke-2 | |
| menit ke-3 | |

Kegiatan Pembelajaran

Fase 4: Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Perhatikan video di bawah ini dengan cermat, lalu jawab pertanyaan pada kolom yang telah disediakan!



Tuliskan jawaban pada kolom di bawah ini!



Kegiatan Pembelajaran

Fase 5: Menganalisis dan Mengevaluasi Hasil

Perhatikan video di bawah ini dengan cermat, lalu jawab pertanyaan pada kolom yang telah disediakan!



Tuliskan jawaban pada kolom di bawah ini!

