

# LKM 2

## ILMU PENGETAHUAN ALAM

### PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM



**Isikan Identitas Kalian!**

Nama: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**SMP/ MTS**  
**FASE D/**  
**KELAS VII**

**Semester Genap**

# PETUNJUK PENGGUNAAN

**1** Berdoa sebelum mengerjakan

**2** Tuliskan identitas kelompok pada sampul lembar kerja

**3** Perhatikan langkah kegiatan dengan cermat

**4** Kerjakan LKM dengan runtut

**5** Presentasikan hasil yang anda peroleh

## CAPAIAN PEMBELAJARAN

menganalisis interaksi antar makhluk hidup dan lingkungannya dalam merancang upaya-upaya untuk mencegah dan mengatasi perubahan iklim.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menganalisis pengaruh aktivitas manusia terhadap ekosistem
2. Mengidentifikasi permasalahan lingkungan di sekitar
3. Merancang solusi terhadap permasalahan lingkungan

## KEGIATAN 1 : MEMAHAMI MASALAH

Perhatikan video berikut!



1. Berdasarkan video tersebut Aktivitas manusia apa saja yang mempengaruhi ekosistem?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Apa dampaknya terhadap makhluk hidup dan lingkungan?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## TAHAP 2. MENGAPLIKASI

### 1. Identifikasi masalah

Sebutkan 1 masalah lingkungan yang pernah kalian jumpai !

.....  
.....  
.....

### 2. Analisis

Sebutkan penyebab munculnya permasalahan tersebut!

.....  
.....  
.....

Bagaimana dampaknya terhadap lingkungan?

.....  
.....  
.....

### 3. Solusi

Berikan solusi untuk mengatasi permasalahan tersebut!

.....  
.....  
.....

### 4. Produk

Buatlah produk berupa **Poster Digital/ Video/ slide presentasi** → **Silakan pilih salah satu**

**Produk yang kalian buat harus berisikan gambaran dari jawaban yang telah kalian tuliskan pada soal no 1,2 dan 3**