



## KEGIATAN I

**Pengertian Faktor Dan Dampak Dari Pencemaran Lingkungan**

Nama Sekolah :  
Mata Pelajaran : Biologi  
Kelas : X  
Materi : Pencemaran Lingkungan

**A. Identitas**

Kelompok :  
Anggota Kelompok :  
Kelas :

**B. Tujuan Pembelajaran**

1. Peserta didik mampu menjelaskan pengertian pencemaran lingkungan dengan tepat
2. Peserta didik mampu mengidentifikasi faktor penyebab pencemaran lingkungan dengan kritis
3. Peserta didik mampu menganalisis dampak pencemaran lingkungan terhadap makhluk hidup dan lingkungan dengan sains
4. Peserta didik mampu mengembangkan keterampilan berpikir kritis dengan memberikan solusi nyata terhadap masalah pencemaran

**C. Alat dan Bahan**

1. Alat tulis
2. LKPD
3. Hp

**D. Petunjuk**

1. Cermatilah tujuan pembelajaran yang ada di LKPD
2. Simaklah pengantar yang disampaikan oleh guru
3. Diskusikan bersama teman kelompok terkait langkah-langkah kegiatan LKPD

**E. Langkah Kegiatan**

1. Lengkapi tabel di atas dengan analisis kalian !
2. Diskusikan apakah dampak tersebut bersifat jangka pendek atau jangka panjang

Gambar	Contoh Kasus	Dampak Bagi Lingkungan	Dampak Bagi Manusia
			
			
			

3. Apa yang dimaksud dengan pencemaran lingkungan? Jelaskan dengan kata-katamu sendiri.

4. Bagaimana hubungan antara aktivitas manusia dengan peningkatan pencemaran lingkungan?

5. Mengapa dampak pencemaran lingkungan bisa bersifat jangka panjang? Jelaskan!