

# Lembar Kerja Peserta Didik

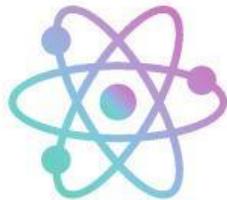
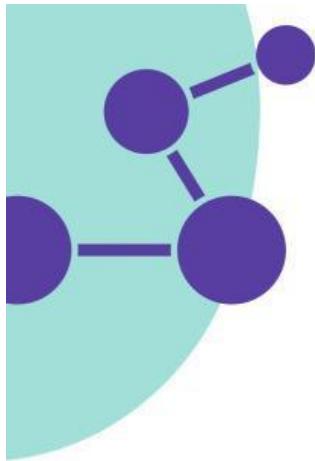
## HAKIKAT ILMU

## KIMIA

FASE E  
SMA/MA Kelas X



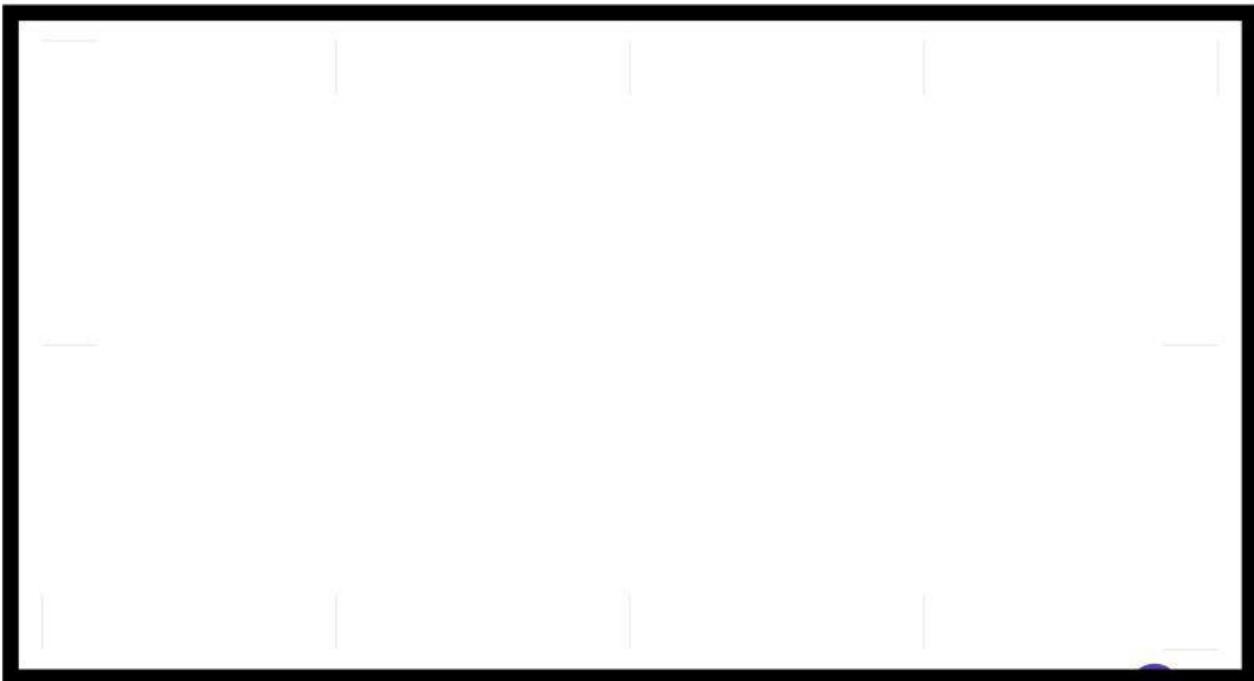
Disusun oleh : Ade Pratiwi, S.Pd



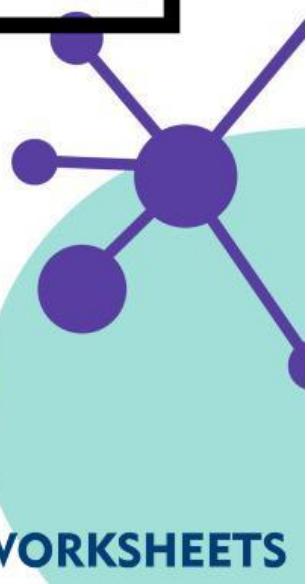
## Instruksi Umum (Semua Kelompok)

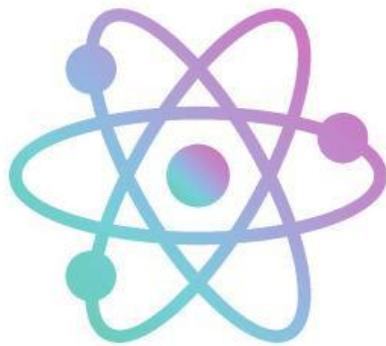
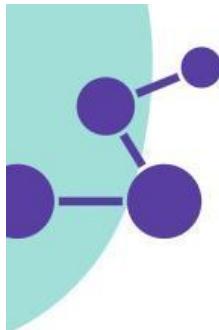
1

**Tonton video pembelajaran dibawah ini!**



**Setelah menonton video, yuk kita terbang lagi menuju ke petualangan berikutnya**





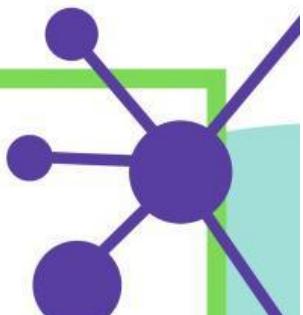
2

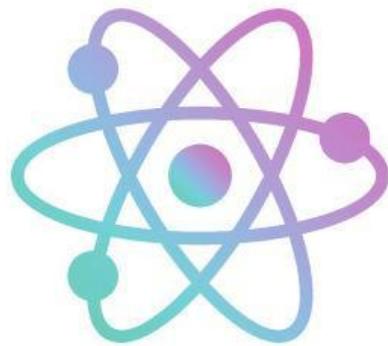
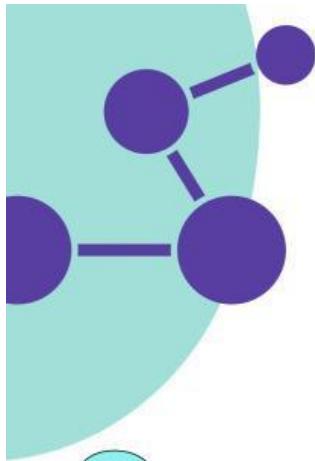
**Selanjutnya kita akan berpetulang lagi, agar lebih paham mengenai kimia, diskusikan dengan teman kelompok tentang materi dibawah ini**



**1. tuliskan apa saja ruang lingkup kimia?**

**2. Bagaimana peran nyata ilmu kimia di sekolah?**

A purple molecular structure icon with three spheres connected by lines, partially visible on the right side of the large green box.



### 3 Selanjutnya kita berjalan lebih jauh. tentukan proyek kelompokmu dari tema dibawah ini!



**Kimia dapur**



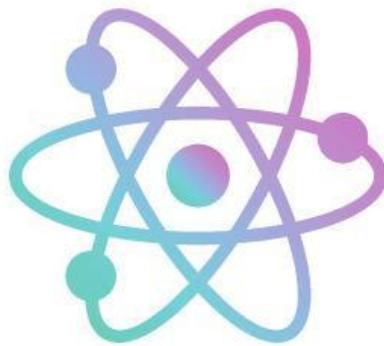
**Kimia dalam kebersihan**



**Kimia di kamar mandi**



**Kimia dalam kesehatan**



4

**Selanjutnya kebangkan proyek sesuai tema pilihanmu, dan buatlah pilihah proyek dibawah ini**



### **Kelompok 1:**

**Buatlah poster edukatif tentang pengertian singkat ilmu kimia, serta perannnya dalam kehidupan, lalu kirimkan ke link berikut :**

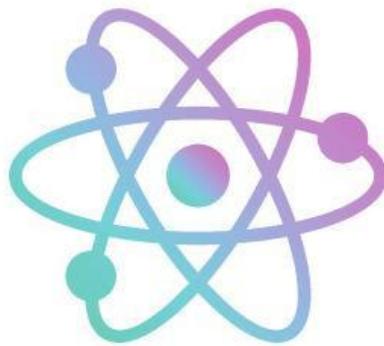
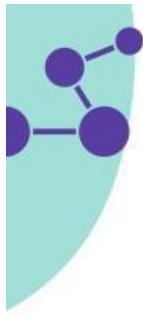
<https://drive.google.com/drive/folders/17nMCHS7LG7w8UuYQELe-7OdwQS5PlHXZ>



### **Kelompok 2:**

**Buatlah video edukatif tentang konsep dasar kimia, serta contoh nyata di rumah/sekolah minimal 2 menit, kemudian video kirim ke link berikut :**

<https://drive.google.com/drive/folders/17nMCHS7LG7w8UuYQELe-7OdwQS5PlHXZ>



### **Kelompok 3:**

**Buatlah slideshow persentasi yang berisi pengertian ilmu kimia serta pengaplikasiannya dalam kehidupan, bisa menggunakan power point atau google slides. Setelah itu kirim ke link dibawa ini:**

<https://drive.google.com/drive/folders/17nMC HS7LG7w8UuYQE1e-7OdwQS5PlHXZ>

