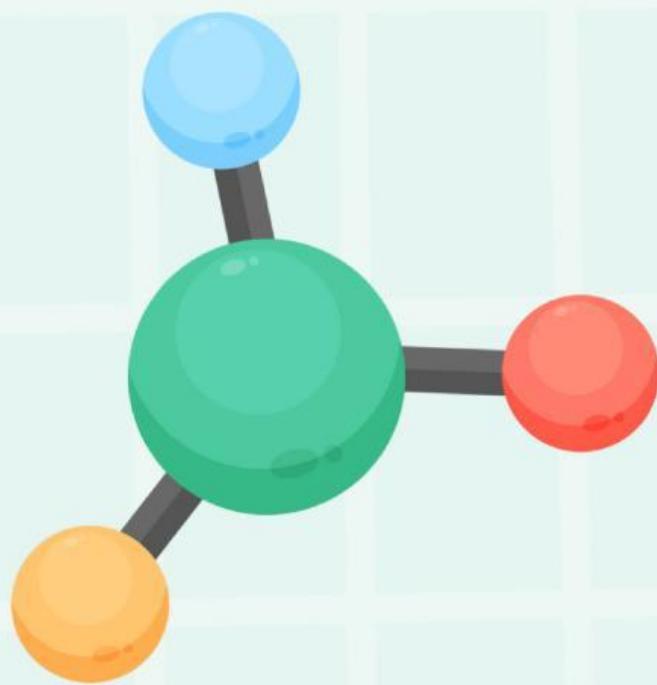




Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Proyek Bentuk Molekul Hidrokarbon



Nama Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok :

LANGKAH 2

MENDESAIN PERENCANAAN PROYEK

Petunjuk Kegiatan

- Diskusikan bersama anggota kelompokmu mengenai bentuk isomer yang akan dibuat
- Tentukan jumlah alat dan bahan yang dibutuhkan
- Tentukan pembagian tugas dalam kelompok agar setiap anggota berperan aktif

KELOMPOK 1

Rancanglah proyek berdasarkan rumus molekul secara menarik dan mudah dipahami. Buatlah struktur dan isomer beserta namanya dari rumus molekul C_4H_{10}

Identifikasi Proyek

Komponen	Keterangan
Rumus molekul	
Nama senyawa	
Jenis isomer yang akan dibuat	
Jumlah isomer yang akan dibuat	

Perencanaan Alat dan Bahan

Tuliskan semua alat dan bahan yang dibutuhkan untuk membuat model molekul hidrokarbon kelompokmu. Sertakan juga jumlah dan fungsinya.

No	Nama Alat	Nama Bahan	Jumlah	Fungsi

Perencanaan Bentuk Molekul

Gambarkanlah rancangan awal model molekul hidrokarbon yang akan dibuat. Dapat berupa gambar tangan/foto sketsa di kertas, lalu diunggah pada form yang telah disediakan di *google site*

Link: <https://bit.ly/renkanaproyekhidrokarbon>

LANGKAH 3

MENYUSUN JADWAL PROYEK

Petunjuk Kegiatan

- Diskusikan dengan kelompokmu tahapan proyek yang akan dilakukan mulai dari persiapan hingga presentasi
- Buatlah jadwal pelaksanaan proyek secara terperinci
- Tuliskan siapa yang bertanggungjawab pada setiap kegiatan
- Pastikan jadwal realistik dan bisa diselesaikan dalam waktu yang tersedia

Tuliskan semua kegiatan utama yang akan dilakukan dalam proyek pembuatan model molekul hidrokarbon

No.	Kegiatan Proyek	Penanggung Jawab	Waktu Pelaksanaan
1.	Persiapan alat dan bahan		
2.	Membentuk model atom karbon dan hidrogen		
3.	Menyusun struktur isomer		
4.	Dokumentasi dan pemeriksaan hasil		