E-LKPD Kimia Hijau (Green Chemistry)

PETUNJUK

PENGUNAAN

1. E-LKPD berbasis Online sehingga anda membutuhkan perangkat komputer atau handphone dan jaringan yang stabl
2. Lakukan setiap kegiatan secara berkelompok dan berurutan mulai dari orentiasi masalah hingga evaluasi pemecahan masalah.
3. Jika menemukan perintah menonton video atau membaca artikel cukup mengklik shortcut atau gambar yang tersedia.
4. E-LKPD menyajikan berbagai soal-soal yang sangat variatif dengan model soal yang berbeda, pastikan anda membaca petunjuk yang diberikan
5. Setiap anda menjawab soal pastika anda sudah mengisi data diri anda, dan penilaian E-LKPD ini berdasarkan jawaban anda yang pertama.

LIVEWORKSHEETS

Fase 1 : Kelompok 1 (Audio Visulal)

Silahkan tonton video diatas, kemudian catat point-point penting tentang kimia hijau

Fase 1 : Kelompok 2 (Visual)

Silahkan baca link berikut, kemudian catat point penting yang kalian dapat?

Klik :

Fase 1 : Kelompok 3 (Studi Kasus)

Silahkan klik link dibawah ini, kemuidan diskusikan pro-kontra dan dampaknya terhadap lingkungan?

Klik :

LIVEWORKSHEETS

Fase 2 : Tontolah video berikut

Analisis Urgensi dan Mengaplikasi

Kelompok 1 : Tuliskan identifikasi masalah kimia yang terlibat dalam studi kasus

Kelompok 2 : Jelaskan ide awal tentang bagaimana Kimia Hijau bisa menjadi solusi ?

Kelompok 3 : Jelaskan dampak kimia hijau terhadap lingkungan dan kesehatan ?

LIVEWORKSHEETS

Fase 3 : Refleksi

"Apa yang saya rasakan setelah mengetahui dampak masalah lingkungan ini?"

"Bagaimana Kimia Hijau bisa mengubah cara pandang saya tentang kimia?"

"Satu hal yang ingin saya lakukan untuk mendukung Kimia Hijau setelah ini..."

LIVEWORKSHEETS