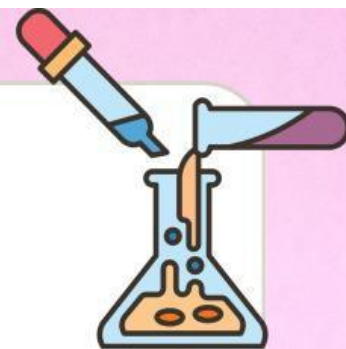


INDIKATOR PENCAPAIAN



A Identitas LKPD

Mata Pelajaran : Kimia

Kelas : XI, Fase F

Alokasi : (2 x 45 menit) (3x40 menit)

Judul LKPD : LKPD Kinetika Kimia (*Discovery Learning* berbasis Diferensiasi Poses)

B Capaian Pembelajaran

Peserta didik dapat memahami teori tumbukan untuk menjelaskan faktor – faktor penentuan laju dan orde reaksi, dan terapannya serta berdasarkan pengaruh suhu terhadap laju rata-rata partikel zat dan pengaruh Konsentrasi terhadap frekuensi tumbukan secara benar dan tepat dengan soal latihan dan penugasan mandiri.

C Tujuan Pembelajaran

Peserta didik memiliki kemampuan memahami teori tumbukan antar partikel materi sebagai dasar konsep laju reaksi

D Alur Tujuan Pembelajaran

- Memahami teori tumbukan untuk menjelaskan faktor - faktor penentuan laju dan orde reaksi, dan terapannya dalam kehidupan sehari-hari.
- Memahami teori tumbukan dalam reaksi kimia berdasarkan pengaruh suhu, pengaruh konsentrasi, pengaruh katalis, dan pengaruh luas permukaan terhadap laju reaksi

