CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu memahami teori tumbukan sebagai dasar konsep laju reaksi, menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhinya (konsentrasi, suhu, luas permukaan, dan katalis/inhibitor), serta menghubungkannya dengan fenomena kehidupan sehari-hari melalui keterampilan proses ilmiah (merumuskan hipotesis, melakukan penyelidikan, menganalisis data, dan mengomunikasikan hasil).

TUJUAN PEMBELAJARAN

01 Peserta didik mampu menjelaskan pengertian laju reaksi dan faktor-faktor yang mempengaruhinya (konsentrasi, suhu, luas permukaan, katalis, dan inhibitor)

02 Peserta didik mampu menganalisis pengaruh faktor-faktor laju reaksi berdasarkan informasi yang disajikan

03 Peserta didik mampu menghubungkan konsep laju reaksi dengan fenomena kontekstual di Kepulauan Riau

04 Peserta didik mampu menyimpulkan hasil analisis data pengaruh faktor-faktor laju reaksi dalam bentuk kesimpulan tertulis

LIVEWORKSHEETS