PETA KONSEP

Laju Reaksi

Kecepatan terjadinya suatu reaksi kimia, yang diukur berdasarkan perubahan konsentrasi reaktan atau produk per satuan waktu.

Teori Tumbukan

Tumbukan Efektif

- Energi kinetik cukup besar
- Terbentuk ikatan-ikatan baru
- menghasilkan produk

Energi Aktivasi

Energi minimum partikel pereaksi untuk menghasilkan tumbukan yang efektif sehingga terjadi reaksi kimia

Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi

- Konsentrasi
- Suhu
- Luas Permukaan
- Katalis

LIVEWORKSHEETS