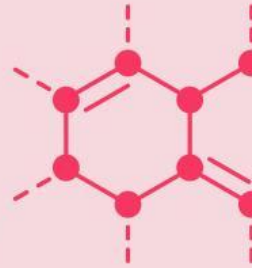




Kurikulum
Merdeka



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Keseimbangan Kimia



KELOMPOK :

Anggota Kelompok :

Petunjuk Penggunaan

- 1) Baca do'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD.
- 2) Menuliskan identitas pada LKPD.
- 3) Membaca petunjuk pengerjaan LKPD.
- 4) Mengerjakan LKPD dengan teliti, tekun, dan tepat waktu.
- 5) Diskusikan dengan teman kelompokmu mengenai permasalahan yang ditemukan.
- 6) Setelah mengerjakan LKPD, sebaiknya memeriksa kembali jawaban kalian.
- 7) Setelah mengerjakan, setiap perwakilan kelompok akan mempresentasikan hasil pekerjaannya di depan kelas

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu mengidentifikasi faktor – faktor yang mempengaruhi pergeseran kesetimbangan dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok.
2. Peserta didik mampu menerapkan asas Le Chatelier untuk menentukan arah pergeseran kesetimbangan dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok.
3. Peserta didik mampu menganalisis pengaruh perubahan kondisi reaksi terhadap posisi kesetimbangan dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok

stimulation



Problem Statment

Berdasarkan fenomena yang telah kalian amati pada gambar di atas, rumuskan beberapa permasalahan dalam bentuk pertanyaan terkait dengan tujuan pembelajaran saat ini!

LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

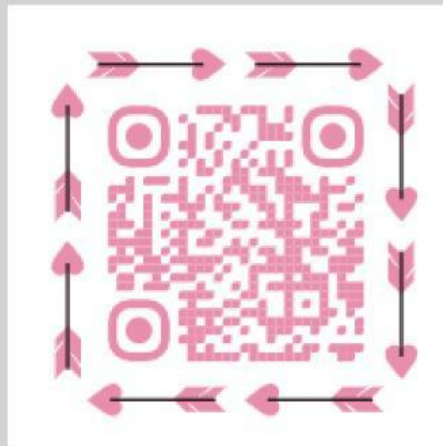
Data Collection

Carilah informasi yang berkaitan dengan rumusan masalah yang telah dibuat, baik dari bahan ajar, buku paket atau dengan meng akses internet untuk mendapatkan penjelasan dan pemecahan masalah dari permasalahan yang kalian peroleh!

Berikut referensi dari bahan ajar yang dapat diakses melalui link berikut :

<https://bit.ly/4oH9m9u>

atau scan barcode :



LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

Data Processing

Setelah melakukan pengumpulan informasi/data mengenai rumusana masalah yang telah dibuat, jawablah secara lengkap rumusan masalah tersebut sesuai dengan informasi/data yang kalian peroleh!



LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

Data Processing

Veriification

Setelah kalian melakukan pengolahan data, laporkan hasil kegiatan diskusi masing – masing kelompok dengan melakukan presentasi di depan kelas. Melalui kegiatan ini kalian akan dilatih kemampuan dalam berkomunikasi. Sampaikan pendapat kelompokmu di depan kelas secara bergantian, sehingga kelompok yang lain dapat memberikan masukan dan pendapat. Hargailah pendapat temanmu dalam sesi tanya jawab.



LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

Generalization

Buatlah kesimpulan dari hasil diskusi kalian !