Kurikulum
Merdeka

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kesetimbangan Kimia



KELOMPOK :

Anggota Kelompok :

LIVEWORKSHEETS

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 LKDP, sebaiknya memeriksa kembali jawaban kalian.
7) Setelah mengerjakan, setiap perwakilan kelompok akan mempresentasikan hasil pekerjaannya di depan kelas

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu membedakan antara reaksi reversible dengan irreversible dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok.
2. Peserta didik mampu menjelaskan konsep kesetimbangan dinamis dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok.
3. Peserta didik mampu membedakan antara kesetimbangan homogen dan heterogen dengan menggali informasi dari berbagai sumber, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi baik secara individu maupun diskusi kelompok.

LIVEWORKSHEETS

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!

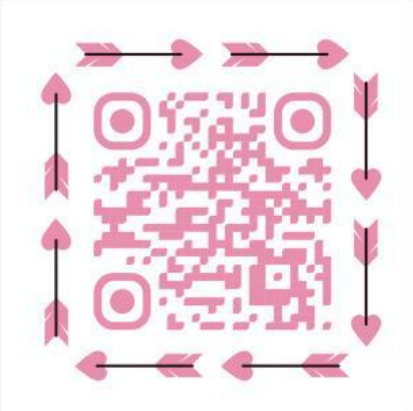
LIVEWORKSHEETS

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 :
bit.ly/4hlvNX7

atau scan barcode :



LIVEWORKSHEETS

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!



LIVEWORKSHEETS

LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

Data Processing

Veriification

Setelah kalian melakukan pengolahan data, laporkan hasil kegaitan 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.



LIVEWORKSHEETS

LKPD KESETIMBANGAN KIMIA

Generalization

Buatlah kesimpulan dari hasil diskusi kalian !

LIVEWORKSHEETS