

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (LURING)

Satuan Pendidikan	: SMAN 1 Ciomas, Bogor
Mata Pelajaran	: Kimia
Kelas / Semester	: 11 / 2
Tema	: Reaksi Eksoterm dan Endoterm
Sub Tema	: Pengenalan Reaksi Eksoterm dan Endoterm
Pembelajaran ke	: 1 (satu)
Alokasi waktu	: 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengemukakan pengertian reaksi eksoterm dengan kata-kata sendiri
2. Peserta didik dapat mengemukakan pengertian reaksi endoterm dengan kata-kata sendiri
3. Peserta didik dapat membedakan reaksi eksoterm dengan endoterm
4. Peserta didik dapat memberikan contoh dari reaksi eksoterm dan endoterm

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Awal

- a. Mengucapkan salam
- b. Peserta didik dan guru berdoa
- c. Memeriksa kehadiran peserta didik
- d. Memotivasi dengan contoh reaksi eksoterm dan endoterm dalam kehidupan sehari-hari
- e. Menyampaikan tujuan belajar dan manfaatnya

2. Kegiatan Inti

- a. Memberikan contoh suatu reaksi yang menghasilkan panas dan reaksi yang menghasilkan dingin dalam kehidupan sehari-hari
- b. Menjelaskan tentang eksoterm dan endoterm suatu reaksi yang terjadi
- c. Peserta didik memberikan pengertian tentang eksoterm
- d. Peserta didik memberikan pengertian endoterm
- e. Pengertian reaksi eksoterm dan endoterm menurut ahli
- f. Peserta didik menyebutkan ciri reaksi eksoterm dan reaksi endoterm
- g. Peserta didik menerima penjelasan tentang manfaat adanya reaksi eksoterm dan endoterm di sekelilingnya

3. Kegiatan Akhir

- a. Peserta didik menyimpulkan pengertian dari reaksi endoterm dan eksoterm
- b. Peserta didik menerima tugas pembelajaran setelah belajar pengenalan reaksi eksoterm dan endoterm
- c. Evaluasi bersama antara guru dan peserta didik tentang pembelajaran hari ini
- d. Berdoa;
- e. dan mengucapkan salam

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap : menggunakan jurnal sikap
2. Penilaian Pengetahuan
 - a. Teknis : penugasan dan portofolio
 - b. Bentuk : laporan tertulis
3. Penilaian keterampilan : ---

Mengetahu:
Kepala SMAN 1 Ciomas

Bogor, 10 Oktober 2021

Guru Mata Pelajaran Kimia

Drs. Aenudin, MM

Trireko Hernando

Tugas Pengenalan Reaksi Eksoterm dan Reaksi Endoterm

Carilah dari bahan bacaan (buku, jurnal, link internet dll) dan tuliskan sumbernya!

1. Pengertian Reaksi Eksoterm dan Endoterm (nilai 4)
2. Perbedaan Antara reaksi eksoterm dan endoterm (nilai 8)
3. Contoh reaksi eksoterm dan endoterm dalam kehidupan sehari-hari masing-masing 5 (nilai 10)

DIKUMPULKAN TANGGAL 19 OKTOBER 2021