

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

IKATAN KIMIA



Kelompok :

Nama :

Kelas :

DESKRIPSI

Mata Pelajaran : Kimia
Satuan Pendidikan : SMA
Kelas/fase : XI/F
Materi : Ikatan Kimia
Alokasi Waktu : 3×45 menit

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat :

1. Melalui tanya jawab dan diskusi kelompok, Peserta didik dapat menjelaskan kecenderungan suatu unsur untuk mencapai kestabilannya.
2. Melalui tanya jawab dan diskusi kelompok, Peserta didik dapat menjelaskan susunan elektron valensi atom gas mulia dan elektron valensi bukan gas mulia.
3. Melalui presentasi dan diskusi kelompok, Peserta didik dapat menjelaskan pembentukan struktur lewis.

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

1. Berdo'alah sebelum memulai pekerjaan dalam LKPD ini dan jangan lupa untuk melengkapi identitasmu pada bagian sampul LKPD ini
2. Baca Capaian Pembelajaran, Kompetensi Dasar, Alur Tujuan Pembelajaran dan Tujuan Pembelajaran yang tercantum dalam LKPD ini.
3. Setiap kegiatan dalam LKPD ini dilakukan atau dikerjakan secara mandiri dan berkelompok, dengan jumlah keanggotaan 3-4 orang.
4. LKPD ini disusun berdasarkan pada model pembelajaran discovery learning (DL).

STIMULUS



IDENTIFIKASI MASALAH

Apa sajakah permasalahan yang kamu temukan pada fenomena di atas? Buatlah beberapa pertanyaan dari fenomena diatas!



IDENTIFIKASI MASALAH

Lakukan pengumpulan informasi dari berbagai referensi dengan membaca bahan ajar atau dengan mengakses link berikut ini untuk mendapatkan penjelasan dan pemecahan dari permasalahan yang kalian peroleh.

PENGELOLAHAN DATA

Sajikan hasil pengumpulan informasi kalian dari berbagai informasi mengenai fenomena di atas!

PENGELOLAHAN DATA

Setelah kalian melakukan kegiatan pengolahan data, presentasikan jawaban yang kalian peroleh di depan kelas!

GENERALISASI

Buatlah kesimpulan dari hasil diskusi kalian!

SELAMAT BEKERJA