Lembar Kerja Peserta Didik

IKATAN KIMIA

PESERTA DIDIK KELAS X SMAN 19 BONE

Nama :

No. Urut :

Kelas :

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik 03

Mata Pelajaran : **KIMIA**

Kelas/Semester : **X / II (Genap)**

Materi Pokok : **Ikatan Kovalen Koordinasi dan Kepolaran Senyawa**

Hari/Tanggal :

Nama Anggota Kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.
6.

A. CAPAIAN PEMBELAJARAN

Membandingkan Ikatan ion, ikatan kovalen dan ikatan kovalen koordinasi serta kaitannya dengan sifat zat.

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. **Melalui kajian literatur dan diskusi kelompok, peserta didik dapat mengemukakan proses terbentuknya ikatan kovalen koordinasi pada beberapa senyawa dengan benar.**
2. **Melalui kajian literatur dan diskusi kelompok, peserta didik dapat menganalisis senyawa kovalen polar dan non polar berdasarkan sifat dari nilai keelektronegatifan dengan tepat.**

LIVEWORKSHEETS

C. LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN

Stimulus

Coba perhatikan video di bawah ini!

Video 1 :

(https://www.youtube.com/watch?v=0fCUwiwLudE)

Video 2:

(https://www.youtube.com/watch?v=yLwgjKb1eyk)

LIVEWORKSHEETS

Identifikasi Masalah

Berdasarkan video yang kalian amati. Rumuskan beberapa permasalahan dalam bentuk pertanyaan terkait tujuan pembelajaran saat ini!

a.

b.

c.

Pengumpulan Data

Lakukan pengumpulan informasi dari berbagai referensi dengan membaca buku pegangan yang kalian punya atau dengan mengakses internet untuk mendapatkan penjelasan dan pemecahan dari permasalahan yang kalian peroleh. Beberapa alternative situs yang bisa kalian kunjungi. Silahkan kunjungi blog di bawah ini:

https://ikatankimiapertemuan3.blogspot.com/

LIVEWORKSHEETS

Pengolahan Data

Dari hasil penelusuran informasi yang diperoleh dari berbagai sumber belajar, sajikan informasi tersebut kedalam kolom yang telah disediakan!

LIVEWORKSHEETS

Pembuktian

Setiap perwakilan kelompok mempresentasikan hasil diskusinya dan kelompok yang lain memberikan tanggapan atau komentar

Kesimpulan

Tiap-tiap perwakilan kelompok menuliskan kesimpulan hasil diskusinya tentang materi ikatan kovalen koordinasi dan kepolaran senyawa!

LIVEWORKSHEETS