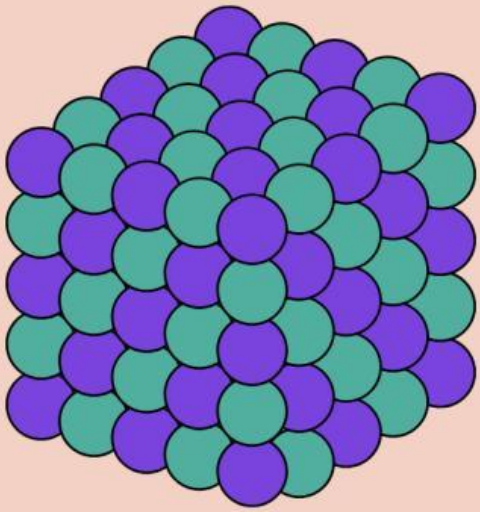
E-LKPD

IKATAN ION

BERBASIS DISCOVERY LEARNING

SMA X



KELOMPOK :

NAMA KELOMPOK :

1.
2.
3.
4.

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran peserta didik mampu menjelaskan proses terbentuknya ikatan ion

Petunjuk Penggunaan



1. Waktu mengerjakan E-LKPD adalah 50 menit
2. Kerjakan setaip langkah kegiatan sesuai dengan instruksi
3. Apabila terdapat hal yang sulit dipahami, mintalah bantuan kepada guru untuk menjelaskannya
4. periksalah kembali jawabanmu sebelum di kumpulkan
5. selamat mengerjakan



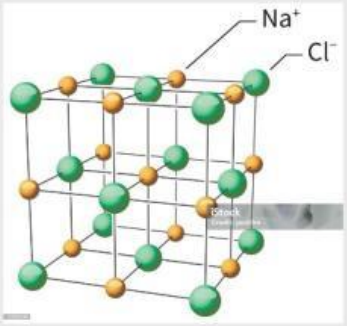


LIVEWORKSHEETS

I.STIMULUS

Simaklah cerita dibawah ini !





Sekarang, perhatikan gambar di atas. Garam merupakan bumbu dapur yang sering kita gunakan untuk memasak sehari-hari, misalnya untuk memberi rasa asin pada makanan. Selain sebagai bumbu, garam juga berguna untuk menjaga kesetimbangan cairan tubuh, mendukung proses metabolisme, dan menjaga kerja saraf dan otot manusia.

Ternyata, garam dapur merupakan senyawa yang tersusun dari ion-natrium yang bersifat sangat reaktif dan bisa terbakar saat terkena air dan ion klorin merupakan gas beracun yang berbau menyengat sehingga bahaya untuk dikonsumsi. namun, ketika dua unsur tersebut saling berikatan satu sama lain terbentuklah zat baru yang disebut ikatan ion.

LIVEWORKSHEETS



II. IDENTIFIKASI MASALAH

Tuliskan pertanyaan yang muncul setelah ananda membaca cerita diatas!



III. PENGUMPULAN DATA

Carilah informasi mengenai pertanyaan yang muncul pada tahapan diatas!

CLICK HERE

LIVEWORKSHEETS

IV. PENGOLAHAN DATA

Diskusikan hasil yang ananda temukan dan tuliskanlah jawaban pertanyaan ananda pada tahap identifikasi masalah dikolom berikut ini!



LIVEWORKSHEETS

V. VERIFIKASI

Salah satu kelompok akan mempresentasikan hasil diskusi kelompoknya di depan kelas. Kelompok lain akan menyimak, bertanya ataupun menanggapi

VI. KESIMPULAN

Silahkan tuliskan kesimpulan kegiatan pembelajaran hari ini!

LIVEWORKSHEETS