

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran: Kimia

Kelas/Semester: X / Ganjil

Materi: Struktur Atom

Submateri: Partikel Penyusun Atom

Waktu: 30 menit

Nama: _____ Kelas: _____

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat mengidentifikasi partikel penyusun atom dan memahami muatannya.

A. Pilihan Ganda

Pilihlah jawaban yang benar dengan memberi tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D!

1. Partikel penyusun atom yang bermuatan negatif adalah....

- ☐ A. Proton ☐ B. Neutron ☐ C. Elektron ☐ D. Inti atom

B. Isian Singkat

Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang tepat!

2. Atom terdiri atas tiga partikel dasar, yaitu _____, _____, dan _____

3. Partikel yang tidak bermuatan disebut _____

C. Mencocokkan

Pasangkan Kolom A dan Kolom B dengan tepat!

Kolom A
Proton
Elektron
Neutron

Kolom B
Positif
Negatif
Netral