D. MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA



LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 1



Prinsip : Joyful

Karakteristik: Lingkungan pembelajaran yang interaktif



Gunakan PhET Simulation untuk membuat model molekul CH_4, NH_3, H_2O, CO_2, dan BF_3 sesuai hasil penyelidikan yang telah kalian lakukan

PhET

Untuk mengetahui langkah verifikasi bentuk molekul mengunakan PhET Simulation, klik informasi berikut ini

Memverifikasi Bentuk Molekul Menggunakan PhET Simulation



Amati bentuk molekul yang dihasilkan, kemudian bandingkan dengan hasil prediksi kelompok kalian.

Molekul	Prediksi Bentuk Molekul	Hasil Visualisasi PhET	Sesuai / Tidak
CH_4			
NH_3			
H_2O			
CO_2			
BF_3			

Kegiatan 2



Prinsip : Mindful

Karakteristik: Keterbukaan terhadap perspektif baru

Susunlah kesimpulan mengenai hubungan antara struktur Lewis, jumlah domain elektron, bentuk molekul, dan hibridisasi atom pusat berdasarkan hasil penyelidikan kelompok kalian.

ANSWER

.....

Kegiatan 3



Prinsip : Meaningful

Karakteristik: Kebermanfaatan pengalaman belajar untuk diterapkan dalam konteks baru



Presentasikan model molekul yang telah dibuat menggunakan PhET Simulation beserta hasil diskusi kelompok.

NEXT »

LIVEWORKSHEETS