



D. AKTIVITAS STEM-PJBL

Determining Essential Questions



Masyarakat pesisir masih banyak menggunakan kayu bakar dan batubara yang menimbulkan polusi, padahal wilayah tersebut memiliki banyak potensi bahan alam yang belum dimanfaatkan secara maksimal. Jika Anda diminta mencari solusi, pilihlah satu jenis bahan alam yang paling tepat untuk bahan baku briket beserta alasannya, kemudian uraikan cara mengolahnya menjadi briket ramah lingkungan sebagai energi alternatif?

Setelah berdiskusi tentang masalah penggunaan kayu bakar dan batubara serta potensi limbah pertanian di sekitar Anda, lakukan proyek pembuatan briket ramah lingkungan. Pada kegiatan ini Anda akan mempraktikkan langkah-langkah membuat briket, mulai dari perencanaan, produksi, hingga pengujian hasilnya.