

Deskripsi E-LKPD

E-LKPD (Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik) ini dirancang berdasarkan model pembelajaran *Predict-Observe-Explain* (POE) untuk mendukung proses pembelajaran interaktif dan bermakna pada materi fluida statis. Model *POE* mendorong peserta didik untuk berpikir kritis melalui tiga tahapan utama: memprediksi fenomena (*Predict*), mengamati hasil percobaan atau simulasi (*Observe*), dan menjelaskan perbedaan atau kesesuaian antara prediksi dan hasil pengamatan (*Explain*). Struktur E-LKPD ini mencakup dari judul, petunjuk belajar, kompetensi yang dicapai, informasi pendukung, tugas dan langkah-langkah kerja, penilaian untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis.

E-LKPD ini tidak hanya menyajikan konten secara digital dan interaktif, tetapi juga dilengkapi dengan fitur evaluasi mandiri dan pertanyaan pemantik yang dirancang untuk mengasah kemampuan berpikir kritis, seperti Mengidentifikasi asumsi, Menilai bukti dan argumen, dan Menyusun penjelasan berbasis logika ilmiah.

Dengan penggunaan E-LKPD berbasis POE ini, diharapkan peserta didik dapat mengalami proses pembelajaran yang aktif, eksploratif, dan reflektif, sehingga mampu memahami konsep fluida statis secara lebih mendalam dan mengembangkan kemampuan berpikir kritis mereka dalam menyelesaikan masalah fisis sehari-hari.

