



DESKRIPSI E-LKPD

E-LKPD merupakan lembar kerja peserta didik dalam bentuk elektronik yang disajikan melalui tautan (link). Lembar kerja ini dikembangkan sebagai E-LKPD fisika yang memuat materi Usaha dan Energi untuk peserta didik kelas X Fase E SMA. E-LKPD ini dirancang berbasis model pembelajaran Dual Space Inquiry Framework (DSIF) dengan tujuan meningkatkan pemahaman konseptual serta motivasi belajar peserta didik.

DSIF adalah suatu pendekatan pembelajaran yang mendukung fleksibilitas dalam pembelajaran fisika melalui integrasi antara lingkungan fisik dan digital. Model ini terdiri atas lima tahapan, yaitu fase orientasi (orientation), fase konseptualisasi (conceptualization), fase eksplorasi (exploration), fase penarikan kesimpulan dan penilaian (conclusion and assessment), serta fase refleksi (reflection).

E-LKPD berbasis model Dual Space Inquiry Framework pada materi Usaha dan Energi disajikan dengan mengangkat permasalahan kontekstual yang dekat dengan kehidupan sehari-hari. Setiap kegiatan dalam E-LKPD ini dikemas dalam bentuk software Liveworksheets, sehingga dapat mempermudah peserta didik dalam memahami materi yang disajikan secara lebih interaktif.

