



Deskripsi E-LKPD

E-LKPD merupakan lembar kerja peserta didik dalam bentuk elektronik yang dirancang sebagai bahan ajar digital untuk mendukung proses pembelajaran. E-LKPD pengukuran terintegrasi joyful learning dengan kearifan lokal disusun untuk siswa kelas X SMA/MA Fase E semester 1 pada materi pengukuran. E-LKPD ini memuat capaian dan tujuan pembelajaran, materi, kegiatan pembelajaran, latihan, evaluasi, serta berbagai media interaktif yang membantu peserta didik memahami konsep pengukuran secara lebih mudah dan bermakna. Selain itu, E-LKPD ini dirancang untuk memfasilitasi keterampilan berpikir kreatif dan keterampilan berkomunikasi siswa melalui berbagai aktivitas pembelajaran yang kontekstual.

E-LKPD ini mengintegrasikan pendekatan joyful learning dengan kearifan lokal Sumatera Barat, khususnya budaya Minangkabau yang berkaitan dengan sistem pengukuran tradisional dalam kehidupan sehari-hari. pengintegrasian kearifan lokal bertujuan untuk mengaitkan konsep fisika dengan lingkungan dan budaya yang dekat dengan siswa sehingga pembelajaran menjadi lebih kontekstual, bermakna, serta mampu meningkatkan apresiasi siswa terhadap budaya daerah.

Joyful learning merupakan pendekatan pembelajaran yang menciptakan suasa belajar yang aktif, menyenangkan, interaktif, dan berpusat pada siswa. Melalui pendekatan ini, siswa didorong untuk berpatisipasi aktif dalam setiap kegiatan pembelajaran sehingga mampu mengembangkan keterampilan berpikir kreatif dan keterampilan berkomunikasi. Dengan demikian, E-LKPD ini diharapkan dapat menjadi bahan ajar digitak yang menarik, interaktif, dan bermakna bagi siswa.