

ABSTRAK

PENGEMBANGAN *e*-LKPD UNTUK MELATIHKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS BERBASIS AKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN “*ExP*ression”

Oleh

NISA FADILAH

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kevalidan, kepraktisan dan keefektifan *e*-LKPD berbasis aktivitas model pembelajaran *ExP*ression untuk melatih keterampilan berpikir kritis berbantuan *platform Heyzine*. Jenis penelitian pengembangan ini adalah *Design and Development Research* (DDR) dengan menggunakan penilaian terhadap uji validitas, uji kepraktisan yang terdiri dari uji keterbacaan, uji persepsi guru dan uji respon peserta didik, uji keefektifan terdiri dari uji normalitas, *N-Gain* dan *Independent Sample T-Test*. Pada hasil uji validitas untuk uji media dan desain didapatkan skor sebesar 3,64 dengan kategori sangat valid, dan untuk uji validasi pada materi dan konstruk diperoleh skor sebesar 3,78 dengan kategori sangat valid. Hasil uji kepraktisan diperoleh skor rata-rata sebesar untuk uji keterbacaan sebesar 82,15% dengan kategori terbaca, uji respon peserta didik sebesar 81,8% dengan kategori sangat baik, sedangkan untuk uji persepsi guru sebesar 87,9%. Sehingga rerata skor uji kepraktisan tersebut sebesar 83,95% dengan kategori sangat praktis. Sedangkan untuk uji keefektifan dapat dilihat pada hasil uji *n-gain* dan *independent sample t-test*, berdasarkan hasil uji *n-gain* diperoleh skor untuk kelas eksperimen sebesar 0,561 dengan kategori sedang. Hal ini menunjukkan bahwa keterampilan berpikir kritis peserta didik telah meningkat. Selain itu juga berdasarkan hasil uji *independent sample t-test* diperoleh nilai signifikansinya sebesar 0.000 yang artinya terdapat perbedaan keterampilan berpikir kritis peserta didik antara kelas eksperimen yang menggunakan *e*-LKPD berbasis model pembelajaran *ExP*ression, dengan kelas yang menggunakan LKPD dengan menggunakan model pembelajaran konvensional. Sehingga dapat diartikan bahwa *e*-LKPD berbasis model pembelajaran *ExP*ression efektif digunakan pada proses pembelajaran.

Kata Kunci: *e*-LKPD, keterampilan berpikir kritis, model pembelajaran *ExP*ression