

ABSTRAK

Tiara Pebriyanti (1172060115): Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis *Word Square* Pada Materi Sistem Pernapasan.

Proses pembelajaran gabungan tatap muka dan daring di masa pandemi COVID-19 menyebabkan berkurangnya jam tatap muka di kelas, sehingga dilakukan upaya pengembangan LKPD berbasis *word square* pada materi sistem pernapasan guna melengkapi sumber belajar dan dengan kombinasi unsur permainan (*word square*) diharapkan motivasi belajar peserta didik dapat meningkat. Tujuan penelitian ini untuk mendeskripsikan tahapan pengembangan, menganalisis hasil validasi, mendeskripsikan hasil uji keterbacaan, dan respon peserta didik terhadap LKPD berbasis *word square* pada materi sistem pernapasan. Metode penelitian yang digunakan yaitu *Research and Development* (R&D) model 3D (*Define, Design, dan Development*) dengan sampel 25 peserta didik kelas VIII. Hasil penelitian yang didapat berupa deskripsi tahapan pengembangan *define, design, dan development*. Hasil validasi dari dosen ahli media, ahli materi, dan guru mata pelajaran sebesar 76,7% (layak). Respon peserta didik terhadap LKPD *word square* sebesar 82,4% (sangat baik). Berdasarkan data hasil penelitian yaitu hasil validasi ahli dan respon peserta didik, maka dapat disimpulkan bahwa LKPD berbasis *word square* pada materi sistem pernapasan ini layak digunakan dalam pembelajaran.

Kata kunci: Lembar Kerja Peserta didik, R&D, Sistem Pernapasan, *Word Square*.