

ABSTRAK

Agustina, Rika. 2022. *Pengembangan Media Pembelajaran Biology E-Magazine Berbentuk Flipbook Materi Sistem Gerak Pada Manusia Kelas VIII*. Skripsi. Tanjungpinang. Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Maritim Raja Ali Haji. Pembimbing I: Assist. Prof. Bony Irawan, S.Pd., M.Pd. Pembimbing II: Assist. Prof. Elfa Oprasmani, S.Pd., M.Pd.

Kata Kunci: *Biology, E-Magazine, Flipbook, Media Pembelajaran, Sistem Gerak Pada Manusia.*

Penelitian ini bertujuan menghasilkan media pembelajaran *biology e-magazine* berbentuk *flipbook* materi sistem gerak pada manusia yang valid, praktis, dan efektif digunakan untuk kegiatan proses pembelajaran peserta didik kelas VIII. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan menggunakan model ADDIE. Instrumen yang digunakan berupa angket untuk mengukur validitas dan praktikalitas serta instrumen tes untuk menguji efektivitas media pembelajaran yang dikembangkan. Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran *biology e-magazine* berbentuk *flipbook* materi sistem gerak pada manusia yang dikembangkan berada dalam kategori sangat valid, sangat praktis, dan sangat efektif untuk digunakan dalam kegiatan pembelajaran kelas VIII.

ABSTRACT

Agustina, Rika. 2022. Development of Biology E-Magazine Learning Media in the Form of a Flipbook for Class VIII Human Movement Systems. Thesis. Tanjung Pinang. Department of Biology Education Faculty of Teacher Training and Education. Raja Ali Haji Maritime University. Supervisor I: Assist. Prof. Bony Irawan, S.Pd., M.Pd. Supervisor II: Assist. Prof. Elfa Oprasmani, S.Pd., M.Pd.

Keyword: Biology, E-Magazine, Flipbook, Human Movement Systems, Learning Media.

This research aim was to produce a biology e-magazine learning media in the form of a flipbook of material on human movement systems that is valid, practical, and effectively used for the learning process activities of class VIII students. This research is a development research using the ADDIE model. The instrument used is a questionnaire to measure the validity and practicality as well as a test instrument to test the effectiveness of the developed learning media. Based on the results of this study, it can be concluded that the e-magazine biology learning media in the form of flipbooks on human movement systems developed is in the category of very valid, very practical, and very effective for use in class VIII learning activities.

