

ABSTRAK

Tenti Mulyati, 2024. Membangun Keterampilan Memahami Tujuan suatu Informasi Peserta Didik Dengan Pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) Pada Materi Sistem Imun. Dibimbing oleh Dr. Ida Yayu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si. dan Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Si.

Keterampilan memahami tujuan suatu informasi merupakan kemampuan peserta didik dalam membangun makna atau memaknai pesan pembelajaran, termasuk dari apa yang diucapkan, dituliskan dan digambar. Keterampilan memahami tujuan suatu informasi merupakan kemampuan peserta didik untuk bisa menjelaskan, menguraikan atau merumuskan informasi sesuai dengan tujuan mencari informasi tersebut. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) dalam membangun keterampilan memahami tujuan suatu informasi, serta peningkatan hasil belajar peserta didik pada pembelajaran Biologi materi sistem imun. Penelitian ini menggunakan metode *Pre Experimental* dengan rancangan *One Shot Case Study* untuk penelaahan keterampilan memahami tujuan suatu informasi, dan *One Group Pretest – Posttest Design* untuk penelaahan peningkatan hasil belajar peserta didik. Sample yang digunakan berupa satu kelas XI yang diambil dengan teknik *Purposive Sampling*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pada $\alpha_{0,05}$ (tingkat kepercayaan 95%) pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) dapat membangun keterampilan memahami tujuan suatu informasi digital, serta meningkatkan penguasaan konsep peserta didik pada materi Sistem Imun dengan rata-rata Gain 23,65, dalam kadar peningkatan (N-Gain) didominasi kategori sedang (50%) pada materi sistem imun.

Kata Kunci : Keterampilan Memahami Tujuan Suatu Informasi Digital Peserta Didik, *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW), Materi Sistem Imun

ABSTRACT

Tenti Mulyati, 2024. Building skills to understand the purpose of a digital information learners with the use of Wikipedia Online Encyclopedia (EOW) on the immune system. Guided by Dr. Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si. and Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Si.

The skill of understanding the purpose of information is the ability of learners to build meaning or interpret learning messages, including from what is spoken, written and drawn. The skill of understanding the purpose of an information is the ability of learners to be able to explain, elaborate or formulate information in accordance with the purpose of seeking the information. The purpose of this study was to determine whether the use of Wikipedia online encyclopedia (EOW) is effective in building skills to understand the purpose of a learner information as well as knowing how to improve learning outcomes of learners in learning biology immune system materials with the use of Wikipedia Online encyclopedia (EOW). The method used in this study is One Shot Cashe Study to examine skills and one group Pretest Posttest Design to examine mastery of the concept. The design of this study uses Pre-Experimental with Purposive Sampling techniques. The results of this study indicate that the hypothesis test results are sig. (2-tailed) of 0.000 which is smaller than the significance level set at 0.05. This shows that the use of Wikipedia online encyclopedia (EOW) can build skills to understand the purpose of a digital information on the immune system material.

Keywords: skills to understand the purpose of a digital information learners, Wikipedia online encyclopedia (EOW), immune system material

RINGKESAN

Tenti Mulyati, 2024. Ngawangun kaahlian pikeun ngarti tujuan hiji informasi digital peserta didik sareng ngamangfaatkeun Ensiklopedi Online Wikipedia (EOW) hususna materi sistim imun. Dipandu ku Dr. Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S. Pd., M.Si. sareng Dr. drh. Dina Nurdiani, M.Si.

Kaahlian ngarti kana tujuan informasi nyaéta kamampuan siswa pikeun ngawangun harti atawa ngainterpretasi pesen diajar, kaasup tina naon anu diucapkeun, ditulis jeung digambar. Kaahlian ngarti tujuan informasi nyaéta kamampuan peserta didik pikeun bisa ngajelaskeun, ngajelaskeun atawa ngarumuskeun informasi luyu jeung tujuan néangan informasi. Tujuan tina ieu studi nyaéta pikeun nangtukeun pamakéan wikipedia online encyclopedia (EOW) éféktif dina ngawangun kaahlian pikeun ngarti tujuan informasi peserta didik ogé nyaho kumaha carana ngaronjatkeun hasil diajar tina peserta didik dina diajar biologi bahan sistim imun jeung pamakéan wikipedia Online encyclopedia (EOW). Méthode anu dipaké dina ieu studi Nyaéta *One Shot Studi Cashe* pikeun nalungtik kaahlian jeung *One Grup Pretest Posttest Desain* pikeun nalungtik panguasaan tina konsép. Desain ulikan ieu ngagunakeun *pre-Eksperimen* jeung *Téhnik Sampling Purposive*. Hasil tina ulikan ieu nunjukkeun hasil tés hipotésis sig. (2 - tailed) 0.000 nu leuwih leutik ti tingkat signifikansi diatur dina 0.05. Ieu nunjukkeun yén pamakéan wikipedia online encyclopedia (EOW) bisa ngawangun kaahlian pikeun ngarti tujuan informasi digital dina bahan sistim imun.

Kecap konci: kaahlian pikeun ngarti tujuan hiji peserta didik informasi digital, wikipedia online encyclopedia (EOW), bahan sistim imun