

ABSTRAK

Haura Az Nurya Bunyamin. 2024. Membangun Keterampilan Mencari Informasi Digital Relevan Peserta Didik dalam Pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) pada Materi Sistem Reproduksi. Dibimbing oleh Dr. Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., dan Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Si.

Pembelajaran ini sangat membutuhkan keterampilan mencari informasi dengan sifat relevan. Karena informasi positif dan negatif sangat mudah didapat, maka diperlukan informasi yang tepat dan benar agar informasi yang diperoleh dapat diandalkan. Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk mengetahui taraf keterampilan peserta didik dalam mencari informasi digital yang relevan dengan pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW), serta efektivitasnya dalam pembelajaran sistem reproduksi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini *pre-experiment design* dengan tipe *one group pretest-posttest* yang melibatkan 30 peserta didik kelas XI D di SMA Negeri 16 Bandung. Penelitian ini menggunakan instrumen dari sub-indikator mencari informasi digital relevan dan juga tes penguasaan konsep peserta didik. Hasil penelitian ini menunjukkan nilai rata-rata peserta didik dalam mencari informasi digital relevan sebesar 69. Peningkatan skor test (*Gain*) rata-rata pada ranah pengetahuan sebesar 89,93, dengan kadar peningkatan (*N-Gain*) didominasi kategori tinggi. Dapat ditarik Kesimpulan bahwa pembelajaran materi Sistem Reproduksi dengan pemanfaatan *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) efektif dalam membangun keterampilan mencari informasi digital relevan peserta didik.

Kata Kunci : *Ensiklopedi Onlike Wikipedia* (EOW) , Mencari informasi digital relevan, Sistem reproduksi

ABSTRACT

Haura Az Nurya Bunyamin. 2024. Building Students' Relevant Digital Information Search Skills in Using Encyclopedia Online Wikipedia (EOW) on Reproductive System Material. Supervised by Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., and Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Sc.

Learning today really requires skills in finding relevant information. Because positive and negative information is very easy to obtain, accurate and correct information is needed so that the information obtained can be relied on. This research was conducted with the aim of determining the level of students' skills in searching for digital information relevant to the use of the Wikipedia Online Encyclopedia (EOW), as well as its effectiveness in learning about the reproductive system. The method used in this research was pre-experiment design with one group pretest-posttest type involving 30 class XI D students at SMA Negeri 16 Bandung. This research uses instruments from the sub-indicator of searching for relevant digital information and also tests students' mastery of concepts. The results of this research show that the average score of students in searching for relevant digital information is 69. The average increase in test scores (Gain) in the knowledge domain is 89.93, with the level of increase (N-Gain) being dominated by the high category. It can be concluded that learning Reproductive System material using the Wikipedia Online Encyclopedia (EOW) is effective in building students' skills in searching for relevant digital information.

Key Words : Online Wikipedia Encyclopedias (EOW) , Reproductive System , Searching for relevant digital information.

RINGKESAN

Haura Az Nurya Bunyamin. 2024. Ngawangun Kamampuh Milarian Informasi Digital Siswa anu Relevan dina Ngagunakeun *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW) dina Materi Sistem Reproduksi. Diawasan ku Dr. Ida Yayu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si. jeung Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Sc.

Pangajaran ieu saleresna peryogi kaahlian dina milarian inpormasi anu relevan. Kusabab informasi positip jeung négatif gampang pisan pikeun ménta, informasi akurat tur bener diperlukeun sangkan informasi nu dicandak bisa diandelkeun. Ieu panalungtikan dilaksanakeun kalawan tujuan pikeun nangtukeun tingkat kaparigelan siswa dina maluruh informasi digital nu aya patalina jeung digunakeunana Wikipedia Online Encyclopedia (EOW), ogé éféktivitasna dina diajar sistem réproduksi. Méthode anu digunakeun dina ieu panalungtikan nya éta pre-experiment design kalawan tipe one group pretest-posttest ngalibetkeun 30 siswa kelas XI D SMA Negeri 16 Bandung. Ieu panalungtikan ngagunakeun instrumén tina sub-indikator maluruh informasi digital nu aya patalina jeung ogé nguji kamampuh siswa kana konsép. Hasil tina ieu panalungtikan nétélakeun yén rata-rata skor siswa dina maluruh informasi digital relevan nyaéta 69. Rata-rata kanaékan skor tést (Gain) dina ranah pangaweruh nya éta 89,93, kalawan tingkat paningkatan (N-Gain) didominasi ku kategori luhur. Bisa dicindekkeun yén pangajaran matéri Sistem Réproduksi ngagunakeun Wikipedia Online Encyclopedia (EOW) téh éféktif dina ngawangun kaparigelan siswa dina maluruh informasi digital nu aya patalina.

Konci: *Ensiklopedi Online Wikipedia* (EOW), Milarian inpormasi digital anu relevan, sistem reproduksi.