

ABSTRAK

PENGGUNAAN MEDIA TEKA TEKI SILANG (TTS) UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X SMA SWASTA KARANU WAIKABUBAK SUMBA BARAT PADA MATERI INVERTEBRATA

Sisilia Anita Adan
Universitas Sanata Dharma
2014

Rendahnya motivasi dan hasil belajar biologi di SMA Swasta Karanu Waikabubak merupakan salah satu permasalahan yang terjadi di sekolah ini. Penyebabnya adalah minat baca, antusiasme, dan pemahaman siswa pada materi Biologi rendah. Oleh karena itu, dilakukan penelitian dengan tujuan untuk mengetahui peningkatan motivasi dan hasil belajar siswa pada materi Invertebrata dengan menggunakan media teka-teki silang pada siswa kelas X SMA Swasta Karanu Waikabubak. Penelitian ini menggunakan penelitian tindakan kelas, yang terdiri dari dua siklus, dengan lima tahapan pada setiap siklusnya. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas XA SMA Swasta Karanu Waikabubak Sumba Barat yang berjumlah 26 orang.

Setelah diterapkan kegiatan pembelajaran menggunakan media teka teki silang, hasil belajar dan motivasi siswa mengalami peningkatan. Persentase hasil belajar siswa yang mencapai KKM pada aspek kognitif mengalami peningkatan sebesar 6,25 %, sehingga pada siklus akhir menjadi 81,25% dengan nilai rata-rata 91,3. Pada aspek psikomotor mengalami peningkatan sebesar 15%, sehingga pada siklus akhir menjadi 100% dengan nilai rata-rata 90. Peningkatan motivasi belajar ditunjukkan dengan peningkatan motivasi siswa melalui angket dan hasil observasi. Persentase motivasi siswa melalui angket mengalami peningkatan sehingga pada siklus akhir menjadi 100% dengan nilai rata-rata 85,56. Persentase motivasi siswa melalui hasil observasi pada siklus I dan II sebesar 100 %. Peningkatan terjadi pada nilai rata-rata siswa. Nilai rata-rata siswa meningkat dari 78,75 menjadi 90,75. Berdasarkan data ini, maka disimpulkan bahwa media teka-teki silang dapat meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa kelas X SMA Karanu Waikabubak Sumba Barat pada materi Invertebrata.

Kata Kunci : Motivasi, Hasil Belajar, Teka-teki silang (TTS), Invertebrata

ABSTRACT

THE USE OF MEDIA CROSSWORD FOR INCREASING MOTIVATION AND STUDENT LEARNING OUTCOMES FIRST GRADE STUDENT HIGH SCHOOL PRIVATE KARANU WAIKABUBAK WEST SUMBA ON ANY MATERIAL INVERTEBRATES

Sisilia Anita Adan

Sanata Dharma University

2014

The lowness of biology motivation and learning outcome at private Senior High School Karanu, Waikabubak is one of the problem that happened in this school. The cause is reading interest, antusiasm, and student comprehension is low. Therefore, implement with purpose of research to know the increase of motivation and student learning outcome on material invertebrates by using a crossword puzzle media at first grade student in private senior highschool Karanu, Waikabubak, West Sumba. This research using research action class, consisting of two cycles with five phase on each cycle. This subject of research is student from class A first grade student private senior high school Karanu, Waikabubak, West Sumba which totaled 29 people

After the applied learning activities using crossword puzzle media, learning outcomes and student motivation has increased. The percentage of student learning outcomes on cognitive aspects which reach KKM has increase of 6,25% so that at the last cycle become 81,25% with an average value of 91,3, and psikomotor aspects has increase of 15% so that at the last cycle become 100% with an average value of 90. Increasing learning motivation has shown by increased student motivation by questionnaire and observation result. The percentage of student motivation by questionnaire has increased so that at last cycle become 100% with average value 85,56. The percentage of student motivation by observation result on cycle I and II become 100%. The increase occurs on student average value. The student average value has increased from 78,75 become 90,75. Based on these data, it was concluded that the crossword puzzle media can increase motivation and learning outcomes of first grade student on private senior highschool Karanu, Waikabubak, West Sumba

Keywords: Motivation, Learning Outcomes, Crossword Puzzle, Invertebrate