

ABSTRAK

Chintia Devi. 2017. Penggunaan Media Pembelajaran MIVI untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Topik Sistem Gerak Manusia. Pembimbing I Prof. Dr. H. Toto Sutarto Gani Utari, M.Pd dan Pembimbing II Dr. Hj. Mia Nurkanti, M.Kes.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan media pembelajaran MIVI dalam meningkatkan hasil belajar siswa pada topik sistem gerak manusia. Metode penelitian yang digunakan adalah *Pre-Experimen Design* dengan menggunakan desain penelitian *One-Group Pretest-Posttest Design*. Subjek dari penelitian ini ditentukan dengan teknik *purposive sampling* yaitu siswa kelas XI MIA-7 di SMA Negeri 20 Bandung pada semester ganjil tahun ajaran 2017-2018. Hasil penelitian pada aspek kognitif didapatkan skor rata-rata *Pretest* sebesar 42,70 dan skor rata-rata *Posttest* sebesar 82,46 serta dari hasil uji N-Gain didapatkan skor sebesar 0,69 dengan kategori sedang. Kemudian, hasil penelitian pada aspek afektif mendapatkan skor rata-rata sebesar 85 dengan kategori baik dan aspek psikomotor mendapatkan skor rata-rata sebesar 86 dengan kategori sangat baik. Sedangkan, hasil angket dari keseluruhan siswa didapatkan respon positif sebesar 79% dengan kategori hampir seluruhnya. Dari data hasil penelitian tersebut dapat disimpulkan bahwa penggunaan media pembelajaran MIVI dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada topik sistem gerak manusia.

Kata Kunci: Hasil Belajar Siswa, Media Pembelajaran MIVI, Sistem Gerak Manusia

ABSTRACT

Chintia Devi. 2017. The Use Of MIVI Learning Media To Increase The Students' Learning Outcomes In The Human Mechanical System Topic. Preceptor I Prof. Dr. H. Toto Sutarto Gani Utari, M.Pd and Preceptor II Dr. Hj. Mia Nurkanti, M.Kes.

The aim of this research is to explore the use of MIVI learning media in the increasing of students' learning outcomes in the human mechanical system topic. This research uses Pre-Experiment Design method with using research design of One-Group Pretest-Posttest Design. The subjects in this research are determined by purposive sampling technic; they are students of XI MIA-7 SMA Negeri 20 Bandung in the 2017-2018 school year. The result of this research shows that in the cognitive aspect get the average point Pretest is 42,70 and Posttest is 82,46 and then the test result of N-Gain is 0,69 as medium category. Thus, the result of this research in affective aspect gets 85 point in average as well category and psychomotor gets 86 in average as very well category. Whereas, from all the students' questionnaire get positive result that is 79% with all categories. From all those data of this research conclude that the use of MIVI learning media can increase the students' learning outcomes in the human mechanical system topic.

Keywords: students' learning outcomes, MIVI learning media, human mechanical system

RINGKESAN

Chintia Devi. 2017. Pamakean Media Pembelajaran MIVI Kanggo Ngaronjatkeun Hasil Diajar Siswa dina Topik Sistem Gerak Manusia. Diaping I Prof. Dr. H. Toto Sutarto Gani Utari, M.Pd dan Diaping II Dr. Hj. Mia Nurkanti, M.Kes.

Panalungtikan ieu boga tujuan kanggo terang pamakean media pembelajaran MIVI dina ngaronjatkeun hasil diajar siswa dina topik sistem gerak manusia. Padika panalungtikan anu dipake nyaeta Pre-Experimen Design kalawan ngagunakeun desain panalungtikan One-Group Pretest-Posttest Design. Jejer ti panalungtikan ieu dicindekkeun kalawan teknik purposive sampling yaktos siswa kelas XI MIA-7 di SMA Negeri 20 Bandung dina semester ganjil tahun ajaran 2017-2018. Hasil panalungtikan dina aspek kognitif meunangkeun skor rata-rata Pretest 42,70 sarta skor rata-rata Posttest 82,46 sarta tina hasil uji N-Gain meunangkeun skor 0,69 kalawan kategori sedeng. Saterusna, hasil panalungtikan dina aspek afektif meunangkeun skor rata-rata 85 kalawan kategori sae sarta aspek psikomotor meunangkeun skor rata-rata 86 kalawan kategori sae pisan. Sedengkeun, tina hasil angket ti sakabeh siswa meunangkeun respon positif 79% kalawan kategori ampir sakumna. Tina data hasil panalungtikan kasebat tiasa ditumbukeun yen pamakean media pembelajaran MIVI tiasa ngaronjatkeun hasil diajar siswa dina topik sistem gerak manusia.

Sanggem konci: Hasil Diajar Siswa, Media Pembelajaran MIVI, Sistem Gerak Manusia