

ABSTRAK

Efektivitas Pembelajaran Menggunakan Media Berbasis Teknologi Informasi Dilihat dari Respon dan Hasil Belajar Siswa

Iriani Mustika Furi (0808207)

Keberhasilan proses belajar mengajar salah satunya dapat diciptakan dengan penggunaan media pembelajaran. Pada penelitian ini menggunakan media berbasis teknologi informasi, yang diharapkan dapat meningkatkan respon dan hasil belajar siswa di SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur yang secara faktual respon dan hasil belajar siswa masih rendah karena menggunakan media konvensional. Penelitian ini bertujuan untuk 1) memperoleh gambaran efektivitas pembelajaran dilihat dari respon siswa dengan menggunakan media berbasis teknologi informasi pada mata pelajaran Ilmu Bahan Bangunan; 2) Memperoleh gambaran efektivitas pembelajaran dilihat dari hasil belajar siswa dengan menggunakan media berbasis teknologi informasi pada mata pelajaran Ilmu Bahan Bangunan.

Penelitian ini merupakan penelitian evaluatif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Instrumen pengumpulan data dengan menggunakan angket dan dokumentasi nilai. Sampel penelitian dalam penelitian ini berjumlah 70 siswa dari jumlah populasi 70 siswa kelas X program keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur.

Kesimpulan penelitian adalah penggunaan media berbasis teknologi informasi sebagai media pembelajaran sangat efektif digunakan pada proses belajar mengajar Ilmu Bahan Bangunan dilihat dari respon dan hasil belajar siswa. Rekomendasi dari penelitian ini adalah media berbasis teknologi informasi dapat digunakan sebagai media pembelajaran yang dapat meningkatkan kemampuan hasil belajar siswa.

Kata Kunci: Efektivitas Pembelajaran, Hasil Belajar Siswa

Iriani Mustika Furi, 2013

Efektivitas Pembelajaran Menggunakan Media Berbasis Teknologi Informasi Dilihat Dari Respon Dan Hasil Belajar Siswa (Studi Pada Siswa Kelas X TGB Pada Mata Pelajaran Ilmu Bahan Bangunan Di SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Effectiveness of Media-Based Learning Using Information Technology Viewed from Response and Student Results

Iriani Mustika Furi (0808207)

The success of the learning process one can be created with the use of instructional media. In this study the use of information technology-based media, which is expected to improve responsiveness and learning outcomes of students in SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur the factual responses and student learning outcomes is still low due to use of conventional media. This study aimed to 1) obtain the learning effectiveness of students' responses seen using information technology-based media on subjects Material Science, 2) Obtain an overview of the effectiveness of learning seen in student learning outcomes using information technology-based media on subjects Science Building Materials .

This study is an evaluative research using a quantitative approach. Instrument data collection using questionnaires and documentation value. The research sample in this research were 70 students from a population of 70 students of class X program expertise Architecture Engineering SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur.

Conclusions of research is the use of information technology-based media as a medium of learning is effectively used in the learning process of the Materials Science Building seen from the response and student learning outcomes. Recommendations from this study are information technology-based media can be used as a medium of learning that can improve student learning outcomes.

Keywords: Learning Effectiveness, Student Learning Outcomes

Iriani Mustika Furi, 2013

Efektivitas Pembelajaran Menggunakan Media Berbasis Teknologi Informasi Dilihat Dari Respon Dan Hasil Belajar Siswa (Studi Pada Siswa Kelas X TGB Pada Mata Pelajaran Ilmu Bahan Bangunan Di SMK Negeri 1 Cilaku Cianjur)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu