

Program Bantu Pembelajaran Matematika Bangun Ruang Sisi Lengkung Kelas VI

OKTAVIANA CANDRA R.

*Program Studi TKJ - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas
Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>*

ABSTRAK

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi semakin mendorong upaya-upaya pembaharuan dalam pemanfaatan hasil-hasil teknologi dalam proses belajar. Para guru dituntut agar mampu menggunakan alat-alat yang dapat disediakan oleh sekolah, dan tidak tertutup kemungkinan bahwa alat-alat tersebut sesuai dengan perkembangan dan tuntutan zaman. Guru sekurang-kurangnya dapat menggunakan alat yang murah dan efisien meskipun sederhana dan bersahaja tetapi merupakan keharusan dalam upaya mencapai tujuan pengajaran yang diharapkan. Disamping mampu menggunakan alat-alat yang tersedia, guru juga dituntut untuk dapat mengembangkan ketrampilan membuat media pengajaran yang akan digunakannya apabila media tersebut belum tersedia. Untuk itu guru harus memiliki pengetahuan dan pemahaman yang cukup tentang media pengajaran. Pembuatan Program Bantu Pembelajaran Matematika Bangun Ruang Sisi Lengkung Kelas IV ini diharapkan bisa membantu guru dalam penyampaian materi. Serta untuk bahan belajar siswa di rumah sehingga siswa benar-benar paham akan materi yang telah disampaikan

Kata Kunci : Pembelajaran Matematika

Computer Aided Learning Of Math For Curvatere Object To Sixth Grade Elementary School

OKTAVIANA CANDRA R.

*Program Studi TKJ - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas
Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>*

ABSTRACT

Development of science and technology increasingly encourage reform efforts in the utilization of technology in the learning process. The teachers are required to be able to use the tools that can be provided by the school, and it was likely that the tools are in accordance with the development and the demands of the times. Teachers can use at least a cheap and efficient tool although simple and understated but a necessity in achieving the expected teaching purposes. Besides being able to use the tools provided, teachers can develop the skills required to create a medium of instruction that will be used if the media is not available. For that teachers should have sufficient knowledge and understanding about the medium of instruction. Making Computer Aided Learning Of MATH For Curvatere Object To Sixth Grade Elementary School is expected to help teachers in the delivery of content. And learning materials for students at home so that students truly understand the material that has been delivered.

Keyword : Pembelajaran Matematika