

INTISARI

Bangun datar dan bangun ruang merupakan salah satu cabang ilmu pengetahuan matematika yang mempelajari tentang perhitungan antara luas, keliling, dan volume. Pentingnya pelajaran bangun datar dan bangun ruang bagi siswa SMP, sebagai informasi bahwa pengguna aplikasi pembelajaran bangun dasar terdapat animasi yang menarik. sehingga dalam proses pembelajaran matematika kemungkinan akan lebih efektif dari pada tanpa menggunakan animasi, dan sebagai wacana dan informasi bagi guru bidang studi untuk dapat menggunakan media pembelajaran yang lebih tepat, diantaranya dengan menggunakan animasi.

Dari kelemahan pembelajaran tersebut, maka akan diusulkan untuk membangun sebuah sistem aplikasi pembelajaran bangun datar dan bangun ruang. yang menggunakan animasi yang menarik sehingga memotivasi minat siswa untuk belajar.

Jadi kesimpulannya untuk membangun suatu aplikasi pembelajaran yang lebih menarik, dan minat belajar siswa meningkat. Serta di ujicobakan maka ditambahkan dengan animasi yang lebih banyak.

Kata kunci : Bangun Datar, Bangun Ruang, Pembelajaran.