

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Media pembelajaran yang dihasilkan dalam penelitian ini adalah media pembelajaran “Sifat-sifat Bangun Ruang” untuk SD Negeri Pokoh 2 yang dalam bentuk aplikasi desktop. Berdasarkan hasil pembahasan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengembangan media pembelajaran interaktif Matematika Bangun Ruang untuk kelas 4 SD Negeri Pokoh 2 sudah bisa dinyatakan layak untuk digunakan dapat dibuktikan dengan hasil koefisien yang mempresentasikan uji 90,6% dari beberapa guru di SD Negeri Pokoh 2 yang memberikan respon baik
2. Berdasarkan hasil pengujian sistem yang dilakukan menggunakan black box dan White box kebutuhan fungsional pada sistem dapat berjalan dengan baik tanpa adanya kendala pada saat sistem berjalan, pada pengujian kode dalam sistem juga dapat berjalan sesuai dengan struktur dan sesuai dengan kebutuhan
3. Berdasarkan dari permasalahan pada penelitian yang metode pengajaran yang masih tergolong konvensional, maka peneliti membuat pengembangan sistem pembelajaran media interaktif mengenai “Sifat-sifat Bangun Ruang” ini yang dapat digunakan sebagai alat bantu media tenaga pengajar dan juga sebagai salah satu alternatif media pembelajaran yang efektif dan membuat suasana mengajar lebih interaktif kepada siswa-siswi di SD negeri Pokoh 2 dengan perancangan sistem yang berisikan Kumpulan materi matematika yang berfokus pada materi bangun ruang yang berisikan pengertian sifat bangun ruang dengan penjelasannya, video contoh bangun ruang yang ada di sekitar, dan Quiz. Sehingga dapat membantu tenaga pengajar dalam menyampaikan pembelajaran

5.2 Saran

Media pembelajaran yang dihasilkan dalam penelitian ini adalah media pembelajaran “Sifat-sifat Bangun Ruang” untuk SD Negeri Pokoh 2 yang telah dibuat. Maka peneliti memiliki saran sebagai berikut :

1. Aplikasi ini hanya dapat bisa di gunakan pada media berbasis desktop , Aplikasi media pembelajaran interaktif ini ini hanya bisa digunakan oleh beberapa pengguna yang sudah memiliki file aplikasinya saja. Harapan dari peneliti kedepanya aplikasi ini dapat di kembangkan lebih lanjut menjadi aplikasi berbasis smartphone.
2. Pada media pembelajaran interaktif matematika bangun ruang ini dapat dikembangkan lagi pada bagian materi yang tidak hanya sekedar materi pengertian sifat bangun ruang, sifat bangun ruang, dan contoh bangun ruang yang ada di sekitar. Mungkin kedepanya bisa merambat pada pengertian volume, menghitung volume dan lain lainnya