

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan pada bab-bab sebelumnya mengenai “Animasi Interaktif Pembelajaran Gerhana Dalam Tata Surya Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas VI”, maka penulis menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil dari penelitian ini yaitu “Animasi Interaktif Pembelajaran Gerhana Dalam Tata Surya Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas VI” menggunakan *Adobe Flash CS6* dengan jenis 2D.
2. Animasi interaktif pembelajaran ini berisi proses terjadinya gerhana matahari dan gerhana bulan, jenis-jenis gerhana matahari dan gerhana bulan, cara mengamati gerhana matahari yang dibuat dengan animasi gerak serta suara penjelasan materi untuk siswa Sekolah Dasar (SD) kelas VI.
3. Pembuatan evaluasi dalam animasi interaktif ini dapat dijadikan sebagai daya ukur tingkat pemahaman siswa terhadap materi pembelajaran gerhana dalam tata surya.
4. Dengan animasi interaktif membuat pembelajaran yang monoton menjadi lebih menyenangkan.
5. Harapan penulis dengan selesainya penulisan Tugas Akhir (TA) ini semoga dapat bermanfaat bagi siswa Sekolah Dasar kelas VI.

4.2. Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan yang penulis tuturkan, ada beberapa saran yang mana diharapkan pembaca dapat memberikan solusi ataupun menyempurnakan dari animasi interaktif yang telah dibuat, antara lain:

1. Terbatasnya materi yang disampaikan karena hanya membahas tentang gerhana bulan dan gerhana matahari sehingga dapat ditambahkan dan disesuaikan dengan kebutuhan.
2. Perlu diadakannya *maintenance* atau perbaikan pada tombol musik agar dapat mengatur keseluruhan suara/ *sound effect* secara sekaligus.
3. Perlu adanya *random* soal agar soal yang ditampilkan lebih bervariasi.
4. “Animasi Interaktif Pembelajaran Gerhana Dalam Tata Surya Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas VI” dapat dibuat menjadi animasi interaktif 3D sehingga memberikan peragaan visual dalam pembelajaran menjadi tampak lebih nyata dan lebih menarik.
5. Dengan perkembangan aplikasi berbasis *android* maupun *iOS* yang cukup pesat saat ini maka sangat memungkinkan animasi interaktif ini dibuat kedalam *android* dan *iOS* dengan beberapa perubahan dan penyesuaian.