

BAB V

KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Kesimpulan

Berdasarkan tahap-tahap penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa multimedia pembelajaran interaktif model simulasi yang telah dikembangkan memiliki kualitas yang Sangat Baik dan mampu meningkatkan motivasi belajar siswa, dengan rincian sebagai berikut:

1. Hampir seluruh siswa memberikan respon positif mengenai pembelajaran yang menggunakan multimedia pembelajaran interaktif model simulasi, dalam konteks dapat membawa manfaat, menarik dan mudah digunakan sebagai fasilitas dalam belajar.
2. Ditinjau dari penilaian terhadap aspek umum, rekayasa perangkat lunak, komunikasi visual, substansi materi dan pembelajaran, aspek tombol navigasi, tampilan multimedia, kemudahan penggunaan multimedia dan interaktifitas multimedia, maka multimedia pembelajaran interaktif model simulasi yang dihasilkan dikategorikan Sangat Baik, baik oleh ahli media, ahli materi dan juga oleh siswa sebagai pengguna.

3. Ditinjau dari hasil angket motivasi yang menunjukkan adanya peningkatan motivasi siswa sebelum dan sesudah menggunakan multimedia pembelajaran interaktif model simulasi, maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan multimedia pembelajaran interaktif model simulasi dapat meningkatkan motivasi belajar siswa.

B. Rekomendasi

Dari penelitian dan pengembangan multimedia pembelajaran interaktif model simulasi yang telah dilaksanakan, ada beberapa rekomendasi yang ingin disampaikan peneliti diantaranya sebagai berikut:

1. Multimedia yang telah dikembangkan dan diberikan kepada guru TIK di sekolah yang dijadikan penelitian yakni SMP Vijaya Kusuma Bandung, alangkah lebih baiknya jika digunakan pada saat menemukan materi yang sesuai dengan materi yang diangkat pada multimedia pembelajaran interaktif model simulasi.
2. Multimedia yang dihasilkan masih memiliki berbagai keterbatasan baik dalam tampilan, segi interaktifitas, dan fitur yang disediakan, oleh karena itu untuk peneliti selanjutnya yang berkenaan dengan pengembangan multimedia interaktif model simulasi, diperlukan penelitian dan pengembangan yang lebih mendalam sehingga dihasilkan produk yang lebih interaktif, kaya akan fitur dan bermanfaat.