

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari penelitian yang telah dilakukan, dapat diambil kesimpulan-kesimpulan sebagai berikut :

1. Penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi simulasi proses titrasi yang dapat memberikan informasi tentang langkah-langkah melakukan praktek titrasi untuk siswa SMA kelas XI IPA.
2. Simulasi yang dibuat menggunakan animasi 3D memudahkan siswa dalam melaksanakan praktek.
3. Aplikasi ini juga membantu guru untuk menjelaskan langkah-langkah yang harus dilakukan oleh siswa pada saat praktek.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang berguna yang penulis harapkan dari sistem yang dihasilkan adalah :

1. Ada baiknya aplikasi simulasi ini dibuat lebih menarik lagi dengan menambahkan fitur untuk mengkombinasi larutan.
2. Disarankan untuk pengembangan lebih lanjut dengan menambahkan fitur lain seperti grafik tingkat keasaman suatu larutan atau grafik pH larutan yang dititrasi.