

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan dan pembahasan tentang pengembangan e-Modul berbasis POE (*Predict-Observe-Explain*) pada sub materi factor yang mempengaruhi laju reaksi di kelas XI IPA SMA N 2 Kota Jambi, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Bahan ajar *e-modul* POE (*Predict-Observe-Explain*) yang dikembangkan memperoleh hasil “sangat baik” berdasarkan hasil validitas materi dan media. Sehingga dapat dinyatakan bahwa bahan ajar *e-modul* ini layak digunakan sebagai bahan ajar dalam pembelajaran kimia.
2. Berdasarkan hasil penilaian guru dan respon siswa terhadap *e-modul* pada materi laju reaksi diperoleh kategori sangat baik. Dengan demikian *e-modul* berbasis POE (*Predict-Observe-Explain*) pada materi laju reaksi dinyatakan layak untuk digunakan siswa dalam proses pembelajaran.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk peneliti selanjutnya, kelemahan dalam penelitian ini yaitu membutuhkan akses internet yang stabil dan perangkat mobile yang mendukung sehingga untuk peneliti selanjutnya lebih mempersiapkan kondisi yang dibutuhkan.