

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Keterlaksanaan model pembelajaran PjBL pada materi termokimia kelas XI MIA 1 SMAN 7 Kota Jambi sudah terlaksana dengan baik, yang mana ditunjukkan dengan peningkatan hasil presentasi keterlaksanaan model oleh siswa pada setiap pertemuan. Sebesar 58,84% untuk pertemuan pertama, 79,75% pada pertemuan kedua dan 92,40% pada pertemuan ketiga.
2. Terdapat pengaruh keterlaksanaan model pembelajaran PjBL terhadap kemampuan berpikir kritis siswa, yang dapat dilihat pada hasil analisa koefisien determinasi yang menandakan pengaruh model pembelajaran *Project Based Learning* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa dalam kategori rendah

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan peneliti serta berdasarkan kesimpulan diatas, maka peneliti menyarankan :

1. Perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk mengetahui pengaruh model pembelajaran PjBL dan pengaruhnya terhadap kemampuan berpikir kritis pada materi lainnya.
2. Penelitian ini disarankan dapat dilakukan untuk mengetahui sikap ilmiah yang lain selain kemampuan berpikir kritis siswa