## **BAB V**

## **PENUTUP**

## 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh beberapa kesimpulan penelitian, yaitu:

- Keterlaksanaan model pembelajaran POGIL pada materi asam basa di kelas XI IPA 1 SMAN 2 Kota Jambi terlaksana dengan baik, yang ditunjukkan dengan peningkatan keterlaksanaan model oleh guru terlaksana dengan baik, serta keterlaksanaan oleh siswa pada setiap pertemuan.
- Terdapat korelasi keterlaksanaan model pembeljaran POGIL terhadap kemampuan berpikir kritis siswa pada materi asam basa di kelas XI MIPA 1 SMAN 2 Kota Jambi dengan hubungan yang kuat serta koefisien determinasinya dengan kontribusi sedang.

## 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan peneliti dan berdasarkan kesimpulan diatas, maka peneliti menyarankan perlu adanya pengenalan atau boleh di ujicobakan terlebih dahulu pada tahap-tahap model pembelajaran POGIL, agar siswa terbiasa mengikuti model tersebut saat pembelajaran berlangsung. Guru disarankan untuk dapat memberikan soal latihan ataupun remedial untuk dapat memperkuat pemahaman dan pengetahuan siswa.