

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

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

1. Implementasi model pembelajaran *project based learning* pada materi larutan penyangga di SMA Negeri 11 Muaro Jambi terlaksana dengan baik.
2. Korelasi implementasi model pembelajaran *project based learning* (PjBL) pada aspek afektif dengan kemampuan literasi sains siswa diperoleh nilai korelasinya yaitu $r_{xy} = 0,625$ kategori kuat dengan koefisien determinasinya 39,06% kategori rendah.
3. Korelasi implementasi model pembelajaran *project based learning* (PjBL) pada aspek psikomotor dengan kemampuan literasi sains siswa diperoleh nilai korelasinya yaitu $r_{xy} = 0,606$ kategori kuat dengan koefisien determinasinya 36,72% kategori rendah.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan penulis dan kesimpulan diatas, maka penulis menyarankan perlu adanya pengenalan terlebih dahulu tahap-tahap model pembelajaran *project based learning* (PjBL), agar siswa terbiasa mengikuti model tersebut saat pembelajaran berlangsung dan diperlukan pengelolaan waktu yang baik oleh guru agar dapat menyelesaikan semua tahapan model pembelajaran *project based learning* (PjBL) saat proses pembelajaran.