

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan di atas, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat pengaruh model pembelajaran *project based learning* terhadap hasil belajar siswa di kelas eksperimen dibanding dengan kelas kontrol dengan menggunakan model pembelajaran konvensional ($0,001 < 0,05$).
2. Terdapat pengaruh model pembelajaran *project based learning* terhadap keterampilan proses siswa di kelas eksperimen dibanding dengan kelas kontrol dengan menggunakan model pembelajaran konvensional ($0,001 < 0,05$).
3. Terdapat korelasi antara hasil belajar dengan keterampilan proses sains dengan menerapkan model pembelajaran *project based learning* $0,001 < 0,05$. Nilai koefisien (r) = 0,479 pada kategori korelasi sedang.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan di atas, maka saran yang dapat diberikan oleh peneliti yakni:

1. Bagi guru ataupun calon guru disarankan dapat menggunakan model pembelajaran *project based learning* (PjBL) dalam pembelajaran IPA.
2. Bagi mahasiswa atau peneliti yang akan meneliti mengenai model pembelajaran *project based learning* (PjBL) tidak hanya pada materi sistem peredaran manusia saja, melainkan pada materi IPA lainnya.