

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat pengaruh model Pembelajaran *Project Based Learning* terhadap aktivitas belajar siswa pada materi pencemaran lingkungan di kelas X3- X4 SMA Muhammadiyah 7 Serbelawan T.P 2023/2024 .
2. Terdapat Pengaruh model Pembelajaran *Project Based Learning* terhadap hasil belajar siswa pada materi pencemaran lingkungan menggunakan uji *Mann Whitney*.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat saran sebagai berikut:

1. Model *Project Based Learning* dijadikan salah satu model alternatif model pembelajaran berbasis proyek materi pencemaran lingkungan akan memberikan dampak positif terhadap aktivitas dan hasil belajar siswa yang ingin dicapai
2. Pengaruh model pembelajaran *Project Based Learning* adalah salah satu model terhadap aktivitas belajar materi pencemaran lingkungan yang dapat diterapkan dalam kegiatan pembelajaran.
3. Sebaiknya hasil belajar siswa tidak hanya di ukur dari aspek kognitif, tetapi juga harus diukur dari aspek afektif dan psikomotorik agar materi pencemaran lingkungan dapat tersampaikan dengan efektif kepada siswa.