

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan deskripsi data hasil penelitian dan juga pembahasan pada bab sebelumnya diperoleh simpulan sebagai berikut:

1. Hasil belajar siswa kelas XI MIPA II di SMA Wachid Hasyim 1 Surabaya menggunakan model pembelajaran *project based learning* (PjBL) pada materi anuitas dan suku bunga dalam kehidupan sehari-hari mengalami peningkatan. Peningkatan hasil belajar siswa masuk dalam kategori sedang yang ditunjukkan dari indikator *N-Gain* yang awalnya pada siklus I sebesar 0,51 meningkat menjadi 0,56 pada siklus II. Terjadi peningkatan sebesar 0,05. Salah satu penyebab rendahnya peningkatan *N-Gain* hasil belajar siswa adalah adanya pembagian kelompok yang besar sebanyak 8 siswa perkelompok. Hal ini akan mempengaruhi nilai variansi hasil belajar siswa yang cukup besar.
2. Berdasarkan persentase indikator kemampuan berpikir kritis siswa untuk kategori kurang baik/cukup baik, mengalami penurunan dari awalnya 57,7% menjadi 8,54%, sedangkan untuk kategori baik/baik sekali, mengalami peningkatan dari awalnya 42,29% meningkat menjadi 91,45%. Penggunaan model *project based learning* meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang menunjukkan bahwa *project based learning* dapat meningkatkan kemampuan berpikir kritis dan hasil belajar siswa, berikut adalah beberapa saran yang bermanfaat sebagai acuan dan penelitian selanjutnya.

1. Bagi sekolah
Memotivasi pihak sekolah untuk bersama-sama menjadikan sekolah yang lebih berhasil dalam proses pembelajaran khususnya penggunaan model pembelajaran *project based learning* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa.

2. Bagi guru
Model *project based learning* dapat dijadikan alternatif pembelajaran di kelas untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswanya.
3. Bagi penelitian selanjutnya
Ada beberapa saran untuk penelitian selanjutnya yaitu:
 - a. Peneliti menyarankan untuk penelitian selanjutnya pembagian kelompok dibagi menjadi 6 kelompok yang setiap kelompok terdiri dari 5 siswa.
 - b. Peneliti menyarankan untuk penelitian selanjutnya menggunakan berbagai macam brosur kredit agar data yang diperoleh lebih bervariasi.

