

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model *role playing* pada materi Sistem Reproduksi Manusia di kelas XI IPA Tahun Pembelajaran 2016/2017 adalah sebesar 87,33 dengan standart deviasi 4,82 sedangkan di kelas XI IPS 84,11 dengan standart deviasi 5,69.
2. Aktivitas belajar siswa menggunakan model *role playing* pada materi Sistem Reproduksi Manusia di kelas XI IPA SMA Negeri 1 Sunggal Tahun Pembelajaran 2016/2017 adalah 63,20 sedangkan di kelas XI IPS 61,62.
3. Perbedaan hasil belajar siswa menggunakan model *role playing* pada materi Sistem Reproduksi Manusia di kelas XI IPA dan XI IPS SMA Negeri 1 Sunggal Tahun Pembelajaran 2016/2017 adalah rata – rata sebesar 1,67% lebih tinggi di kelas wajib (XI IPA) dari pada kelas peminatan (XI IPS).
4. Perbedaan aktivitas belajar siswa menggunakan model *role playing* pada materi Sistem Reproduksi Manusia di kelas XI IPA dan XI IPS SMA Negeri 1 Sunggal Tahun Pembelajaran 2016/2017 adalah rata – rata 3,17% leebih tinggi di kelas wajib (XI IPA) dari pada kelas peminatan (XI IPS).



5.2 Saran

1. Untuk meningkatkan hasil belajar dan aktivitas siswa, guru dapat menggunakan model *Role Playing* pada materi sistem reproduksi manusia yang mampu meningkatkan daya tarik, serta motivasi siswa dalam mengikuti proses pembelajaran selain itu sifat interaksinya memungkinkan siswa berperan aktif untuk meningkatkan kualitas pembelajaran.
2. Bagi guru dan calon guru dapat menjadikan model *Role Playing* sebagai salah satu model pembelajaran biologi khususnya sistem reproduksi manusia.
3. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai sumber dan masukan bagi pihak sekolah SMA Negeri 1 Sunggal tentang hasil penggunaan model *Role Playing* dalam meningkatkan hasil belajar dan aktivitas siswa pada materi sistem reproduksi manusia.