

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah saya paparkan pada bab sebelumnya, maka saya dapat menarik kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Kemampuan dalam berfikir kritis pada materi sistem pernapasan manusia di kelas XI IPA SMA MAN 2 Model Medan tahun pembelajaran 2020/2021 termasuk kategori tinggi menurut dari hasil penelitian yang telah dilakukan. Siswa menggunakan pendekatan *Student Centered Learning* (SCL) dimana siswa aktif dan mandiri serta bertanggung jawab sepenuhnya dalam proses pembelajaran, dalam kemampuan berfikir kritis siswa dikategorikan cukup baik.
2. Sikap siswa pada materi sistem pernapasan pada manusia di kelas XI IPA SMA MAN 2 Model Medan tahun pembelajaran 2020/2021 termasuk ke dalam kategori baik. Dimana sudahnya diterapkan kurikulum 2013 dan penelitian terhadap sikap siswa di sekolah tersebut telah diterapkan dengan cukup baik.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diperoleh, maka saran-saran yang dapat diberikan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mempertahankan hasil yang baik di materi biologi yang lainnya, sebaiknya guru tetap menerapkan/menggunakan pendekatan konsep *Student Center learning*.
2. Alangkah baiknya juga kalau dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai suatu penerapan model-model pembelajaran untuk meningkatkan kemampuan berfikir kritis dan sikap siswa pada materi biologi yang lainnya.