

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

1. Kemampuan literasi sains aspek konten sains pada materi sistem pernapasan manusia di kelas XI SMA Negeri 8 Medan tahun pembelajaran 2023/2024 mendapatkan interpretasi skor literasi sains berada pada kategori tinggi. Hal ini menunjukkan bahwa kemampuan siswa dalam bidang sains dalam perspektif konten sains tergolong tinggi.
2. Kemampuan literasi sains aspek kompetensi sains pada materi sistem pernapasan manusia di kelas XI SMA Negeri 8 Medan tahun pembelajaran 2023/2024 pada aspek menjelaskan isu ilmiah mendapatkan interpretasi skor literasi sains berada pada kategori rendah pada aspek menggunakan bukti ilmiah diperoleh interpretasi skor literasi sains berada pada kategori rendah serta pada aspek menjelaskan fenomena ilmiah didapatkan hasil interpretasi skor literasi sains berada pada kategori rendah.

5.2 Saran

1) Bagi Sekolah

Sekolah SMA Negeri 8 Medan dipercaya dapat membentuk latihan kemahiran menjadi sebuah diskusi yang secara signifikan mempengaruhi perkembangan siswa yang lebih maju dengan meningkatkan perkembangan pendidikan yang ada di sekolah. Terhususnya untuk meningkatkan literasi sains dalam aspek kompetensi

2) Bagi Guru

Untuk latihan pendidikan sekolah yang akan dilakukan oleh setiap pengajar di SMA Negeri 8 Medan, para pendidik diharapkan dapat memberikan pemahaman yang lebih baik mengenai ide kecakapan sains di sekolah.

3) Bagi siswa

Siswa yang memiliki kemampuan sains yang tinggi dapat memiliki kemampuan untuk menerapkan wawasan mereka dalam kehidupan sehari-hari.

4) Bagi Penelitian Selanjutnya

Disarankan untuk mempertimbangkan berbagai variabel yang memengaruhi tingkat pendidikan sains siswa.