

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dijelaskan di atas maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kemampuan literasi sains mahasiswa pada materi Fungi di Program Studi Biologi Universitas Negeri Medan menunjukkan tingkat kemampuan literasi sainsnya dalam kategori *Functional Scientific literacy* (memiliki literasi sains fungsional) dengan persentase rata-rata yaitu 67,4% berdasarkan kriteria kemampuan literasi sains mahasiswa.
2. Minat belajar mahasiswa pada materi Fungi di Program Studi Biologi Universitas Negeri Medan berada pada kategori tinggi dengan persentase rata-rata yaitu 70,72% berdasarkan pedoman kriteria minat belajar.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dalam penelitian ini, maka disarankan sebagai berikut:

1. Oleh karena kemampuan literasi sains mahasiswa masih dalam kriteria *Functional Scientific literacy* (literasi sains fungsional), diharapkan agar kedepannya tenaga pendidik mengimplementasikan pembelajaran yang berorientasi pada mahasiswa yang aktif untuk meningkatkan kemampuan literasi sainsnya serta dapat membangkitkan minat belajar mahasiswa semakin sangat tinggi. Selanjutnya, diharapkan mahasiswa lebih memperhatikan lagi tata cara dalam membuat hasil laporan mini riset.
2. Kepada peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian ataupun mengembangkan penelitian serupa, sebaiknya dapat mempertimbangkan variasi pada sampel penelitian serta hendaknya melakukan pengujian tes terlebih dahulu agar dapat diketahui sejauh mana tingkat kemampuan literasi sains mahasiswa tersebut.