

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data yang telah dilakukan di MA Negeri 1 Medan maka dapat disimpulkan :

1. Kemampuan literasi Biologi Aspek Konten sains siswa kelas XI pada materi Sistem Reproduksi Manusia di MA Negeri 1 Medan pada kemampuan C1 sampai C4 rata-rata jawaban siswa sebesar 2, tergolong pada kategori *nominal*, Kemampuan C5 dan C6 rata-rata jawaban siswa sebesar 1 tergolong pada kategori *illiteracy*.
2. Kemampuan literasi Biologi Aspek Kompetensi Sains siswa kelas XI pada materi Sistem Reproduksi Manusia di MA Negeri 1 Medan pada indikator Mengidentifikasi isu ilmiah, Menjelaskan fenomena ilmiah, Menggunakan bukti ilmiah terletak pada kategori *functional*, *nominal* dan *illiteracy* dan *multidimensional*.

#### 5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian yang dilakukan, maka disarankan sebagai berikut:

1. Adanya pelaksanaan pelatihan untuk guru-guru mengenai pembelajaran berbasis literasi.
2. Bagi siswa/i agar meningkatkan motivasi diri untuk banyak peduli terhadap kehidupan sekitar dan meningkatkan minat membacanya.
3. Pada penelitian selanjutnya perlu dilakukan pengembangan terhadap soal pada kemampuan C6 untuk ditingkatkan hingga kemampuan menghasilkan suatu produk.