BAB V

KESIMPULAN

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Tingkat kesulitan belajar pada tiap aspek ranah kognitif pada materi sistem pernapasan manusia, dengan kesulitan tertinggi hingga terendah yaitu pada aspek tingkat C1 (tinggi), C2 (tinggi), C3 (sangat tinggi), C4 (sangat tinggi), C5 (sangat tinggi) C6 (sangat tinggi).
- 2. Tingkat kesulitan belajar pada tiap indikator pembelajaran pada materi sistem pernapasan manusia dari kesulitan tertinggi hingga terendah yaitu pada indikator ke-1 (Menjelaskan struktur dan fungsi organ pernapasan) tinggi, indikator ke-2 (Menganalisis mekanisme pernapasan, kapasitas dan frekuensi pernapasan) tinggi, indikator ke-3 (Menjelaskan pertukaran oksigen dan karbondioksida) sangat tinggi, dan indikator ke-4 (Menganalisis kelainan dan penyakit pada organ pernapasan) sedang.
- 3. Tingkat penyebab kesulitan belajar siswa pada materi sistem pernapasan manusia pada faktor internal, dari tingkat tertinggi hingga terendah yaitu pada faktor kesehatan dengan kategori tinggi, inteligensi dengan kategori tinggi, minat dengan kategori tinggi, motivasi sangat tinggi dan kesiapan dengan kategori sedang dan pada faktor eksternal, dari tingkat tertinggi hingga terendah yaitu pada faktor keluarga dengan kategori tinggi, sekolah dengan kategori tinggi, guru dengan kategori sangat tinggi, materi pelajaran dengan kategori sedang dan lingkungan dengan kategori tinggi.

1.2. Saran

- Kepada guru biologi di kelas XI IPA SMA Negeri 3 Pematangsiantar penelitian ini dapat dijadikan sebagai bahan evaluasi terhadap materi sistem pernapasan manusia sehingga mengetahui kesulitan belajar siswa pada materi tersebut dan guru diharapkan dapat meningkatkan strategi, metode, media pembelajaran yang bervariuasi selama pembelajaran daring.
- 2. Kepada siswa-siswi di kelas XI IPA SMA Negeri 3 Pematangsiantar untuk lebih semangat mengikuti pembelajaran daring dimasa pandemi covid-19 dan dapat lebih meningkatkan motivasinya untuk belajar terutama pada materi sistem pernapasan manusia.
- 3. Kepada sekolah diharapkan mampu memenuhi sarana dan prasarana yang dapat mendukung kegiatan belajar mengajar selama pandemi covid-19 ini.

