BAB V

SIMPULAN IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Dari temuan dan pembahasan yang telah dipaparkan, maka akan diperoleh simpulan sebagai berikut.

- 1. Pengalaman siswa dalam asesmen tertulis berbasis website dapat dikategorikan ke dalam beberapa aspek yaitu manfaat, waktu pelaksanaan, panduan penilaian, pemberitahuan panduan penilaian, dan umpan balik dalam proses menyiapkan, mengikuti, dan menindaklanjuti. Manfaat yang diperolah dari asesmen tertulis berbasis website yaitu pengerjaan yang tidak memerlukan alat tulis. Bentuk soal yang paling sering digunakan dalam asesmen tertulis berbasis website adalah bentuk soal pilihan ganda, hal ini juga serupa pada asesmen tertulis konvensional. Penggunaan website atau platform yang sering digunakan pada asesmen tertulis berbasis website yaitu google form. Panduan penilaian yang diterapkan pada asesmen tertulis berbasis website yaitu berupa kunci jawaban. Selain itu, umpan balik yang sering diberikan guru kepada siswa pada asesmen tertulis berbasis website yaitu berupa bentuk skor, umum digunakan juga pada asesmen tertulis konvensional. Tindak lanjut setelah pelaksanaan asesmen tertulis berbasis website meliputi kesempatan siswa untuk dapat mengerjakan kembali soal yang sama pada saat ujian, hal tersebut serupa dengan prosedur pada asesmen tertulis konvensional.
- 2. Kendala yang dihadapi siswa dalam asesmen tertulis berbasis website dalam beberapa tahapan yaitu proses menyiapkan, mengikuti, dan menindaklanjuti. Kendala yang dihadapi oleh siswa dalam menyiapkan asesmen tertulis berbasis website yaitu keterbatasan waktu yang diberikan guru, hal ini serupa pada asesmen tertulis konvensional. Selanjutnya, kendala dalam mengikuti yang sering dialami siswa pada asesmen tertulis berbasis website yaitu kendala sinyal. Terakhir, dalam proses tindak lanjut hasil asesmen tertulis berbasis website, siswa sering mengalami kesulitan memahami masukan yang diberikan oleh guru, hal ini mirip dengan yang ditemukan pada asesmen tertulis konvensional.

83

3. Harapan siswa terhadap asesmen tertulis berbasis website mencakup berbagai

aspek proses menyiapkan, mengikuti, dan menindaklanjuti hasil asesmen.

Dalam tahap menyiapkan asesmen tertulis berbasis website harapan siswa yang

paling banyak diinginkan yaitu pemberian kisi-kisi yang jelas dan dapat

dipahami, hal ini serupa dengan asesmen tertulis konvensional. Selanjutnya,

pada tahap mengikuti asesmen tertulis berbasis website harapan siswa yang

diinginkan yaitu memberikan waktu pengerjaan yang cukup, yang merupakan

harapan yang sama pada asesmen tertulis konvensional. Terakhir, yaitu harapan

siswa dalam tahapan menindaklanjuti hasil asesmen tertulis berbasis website

yaitu memberikan skor secara langsung pada website, yang juga sesuai dengan

asesmen tertulis konvensional.

5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian yang ada ini membawa implikasi sebagai

pengembang asesmen tertulis berbasis website pada proses asesmen bagi siswa

tingkat Sekolah Menengah Atas (SMA) dengan penyesuaian sesuai dengan materi

biologi. Guru atau sekolah dapat memilih rekomendasi website yang mudah diakses

dan digunakan, baik itu untuk siswa maupun guru.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa

rekomendasi untuk pendidik dan peneliti selanjutnya. Berikut adalah rekomendasi-

rekomendasi tersebut.

1. Guru sebaiknya menggunakan beragam penggunaan website lain saat melakukan

asesmen tertulis. Hal ini dilakukan agar siswa dapat merasakan penggunaan

website lainnya untuk pengalaman yang lebih terhadap asesmen tertulis berbasis

website.

2. Sekolah dapat memberikan fasilitas yang memadai bagi siswa dan guru dalam

melakukan asesmen tertulis berbasis website. Hal ini untuk mengurangi kendala

yang dialami guru serta siswa dan menambah pengalaman siswa dalam

melakukan asesmen tertulis berbasis website. Sekolah dapat menyediakan

laboratorium komputer dengan koneksi internet yang stabil, penyediaan e-

Kinanti Kharisma Meisyah, 2024

PROFIL PENGALAMAN SISWA DALAM ASESMEN TERTULIS BERBASIS WEBSITE PADA

PEMBELAJARAN NATURE OF SCIENCE (NOS) MATERI BIOLOGI

learning atau *website* sekolah khusus, memberikan pelatihan atau *workshop* bagi guru, dan memberikan dukungan teknis pada setiap pelaksanaan asesmen tertulis berbasis *website*.

- 3. Penelitian ini masih kurang dalam memberikan gambaran penggunaan asesmen tertulis berbasis *website* sehingga perlu dieksplorasi lebih lanjut oleh peneliti selanjutnya. Penelitian ini tidak menggunakan proses wawancara, sehingga menjadi peluang peneliti selanjutnya dapat memperdalam hal tersebut.
- 4. Penelitian ini hanya melihat pengalaman siswa sehingga adanya peluang untuk dapat memunculkan keterbaruan. Penelitian selanjutnya selain melihat pengalaman bisa melihat aspek lainnya seperti RPP dan panduan penilaian yang digunakan oleh guru.