

BAB V

SIMPULAN DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, media pembelajaran berbasis Google Sites dapat diterapkan dengan baik pada materi sistem reproduksi. Media pembelajaran berbasis Google Sites memiliki pengaruh dalam meningkatkan kemampuan siswa. Selain itu, diperoleh simpulan yang menjawab pertanyaan pada penelitian ini. Simpulan tersebut berkenaan nilai kognitif (penguasaan konsep) dan nilai afektif (sikap).

Media pembelajaran berbasis Google Sites memberikan pengaruh yang positif pada ranah kognitif siswa terbukti dengan menunjukkan peningkatan nilai dari *pre test* ke *post test* yang direpresentasikan dalam nilai *n-gain* antara kelas eksperimen dan kelas kontrol yang signifikan. Pada ranah afektif, kelas eksperimen menunjukkan nilai afektif yang lebih baik dibandingkan kelas kontrol, meskipun kedua kelas sama-sama menunjukkan nilai afektif yang baik.

5.2 Rekomendasi

Hasil penelitian ini dapat dimanfaatkan sebagai media informasi tentang pengaruh pembelajaran *website* berbasis Google Sites terhadap hasil belajar siswa pada materi sistem reproduksi yang dapat digunakan oleh para peneliti lain dan penyelenggara pendidikan. Pemanfaatan informasi berdasarkan hasil penelitian ini dapat digunakan untuk meningkatkan kegiatan pembelajaran dan sebagai solusi dalam menghadapi tantangan pendidikan di abad ke-21. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, maka peneliti memberikan beberapa rekomendasi bagi para pembaca sebagai pendukung penelitian selanjutnya. Beberapa rekomendasi tersebut adalah:

1. Pada penelitian ini, kelas kontrol masih diberikan akses untuk memakai gawai dan dapat mencari informasi secara bebas. Penelitian selanjutnya, disarankan untuk membatasi akses kepada sumber lain dan memastikan kelas kontrol tidak mendapatkan perlakuan.

2. Penelitian ini hanya menggunakan lembar observasi sebagai alat ukur hasil belajar ranah afektif, sehingga hasilnya terbatas. Disarankan untuk penelitian selanjutnya menggunakan alat ukur yang lebih beragam seperti angket dan *peer assessment* agar hasil yang didapatkan lebih komprehensif.
3. Melibatkan observer sehingga pengambilan data observasi lebih maksimal.