

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan integrasi proyektor dengan *wordwall* dapat meningkatkan kemampuan visualisasi siswa berdasarkan pada hasil analisis data terhadap variabel X dan variabel Y. Menunjukkan bahwa keseluruhan item kuesioner valid dan reliabel sehingga dapat disimpulkan keseluruhan item kuesioner layak untuk disebarakan kepada responden. Kemudian, peneliti melakukan uji prasyarat yaitu uji normalitas untuk dan uji homogenitas dalam melihat untuk melihat apakah layak untuk melakukan uji hipotesis yang dilakukan untuk mengetahui pengaruh variabel X terhadap variabel Y. Rata-rata pada variabel X sebesar 111,2 dan simpangan baku sebesar 12,76688 sehingga sekitar 11,48% data menyebar dari rata-rata, dapat disimpulkan bahwa data pada variabel X cukup menyebar luas dari nilai rata-rata. Variabel Y memperoleh nilai rata-rata sebesar 66,5 dan simpangan baku sebesar 7,020905, dan 10,56% data menyebar dari nilai rata-rata yang menunjukkan data lebih terkonsentrasi disekitar rata-rata. Dari hasil analisis data tersebut pada kedua variabel memperoleh nilai simpangan baku jauh lebih kecil dari nilai rata-ratanya sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa penggunaan Integrasi proyektor dengan *wordwall* dapat meningkatkan kemampuan visualisasi siswa.
2. Kemampuan visualisasi siswa dapat dipengaruhi oleh penggunaan integrasi proyektor dengan *wordwall*. Setelah diberi perlakuan pengaruh integrasi proyektor dengan *wordwall* pada uji linieritas dapat dijelaskan bahwa terdapat hubungan linier yang signifikan antara variabel X dan variabel Y. Kemudian, pada uji Regresi yang bertujuan untuk membangun sebuah model matematis yang menggambarkan seberapa besar pengaruh variabel X dan Y menunjukkan bahwa model regresi linier signifikan secara statistik

dengan nilai koefisien determinasi (R-Squared) sebesar 0,516 dapat disimpulkan bahwa sekitar 51,6% variasi pada variabel Y dapat dijelaskan oleh variabel X dan selebihnya, dipengaruhi oleh faktor-faktor lain. Koefisien X yang positif menunjukkan bahwa setiap peningkatan pada variabel X akan diikuti oleh peningkatan pada variabel Y.

3. Terdapat pengaruh integrasi proyektor dengan wordwall terhadap peningkatan visualisasi siswa.

3.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan pada penelitian diatas, diajukan beberapa saran antara lain :

1. Agar siswa lebih aktif dalam proses pembelajaran hendaknya guru menerapkan diskusi tanya jawab terhadap siswa, guna untuk melihat kemampuan siswa yang sungguh-sungguh dalam belajar. Siswa diharapkan dapat berpartisipasi aktif dalam kegiatan pembelajaran yang menggunakan media interaktif. Sikap terbuka terhadap penggunaan teknologi dapat membantu meningkatkan pemahaman materi, khususnya dalam aspek visualisasi.
2. Hendaknya guru khususnya mata pelajaran IPS jika pada proses kegiatan belajar dapat menggunakan media salah satunya *Wordwall* pembelajaran untuk meningkatkan motivasi siswa dalam belajar. Melalui penelitian ini, guru disarankan untuk lebih aktif dan kreatif dalam memanfaatkan media pembelajaran berbasis teknologi seperti *wordwall* yang ditampilkan melalui proyektor. Penggunaan media ini terbukti mampu meningkatkan visualisasi siswa serta menciptakan pembelajaran yang lebih aktif dan menyenangkan.
3. Kepada peneliti selanjutnya Siswa diharapkan dapat berpartisipasi aktif dalam kegiatan pembelajaran yang menggunakan media interaktif. Sikap terbuka terhadap penggunaan teknologi dapat membantu meningkatkan pemahaman materi, khususnya dalam aspek visualisasi.