

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pada perolehan hasil dari penelitian pengembangan media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* pada materi fungsi di SMA Negeri 15 Medan, memperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kualitas pada media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* pada materi fungsi di SMA Negeri 15 Medan diperoleh hasil validasi isi media pembelajaran berdasarkan ahli materi mempunyai skor rata-rata yaitu 4,37. Perolehan skor tersebut termasuk ke dalam kriteria valid dengan kategori “Sangat Baik”. Sedangkan untuk hasil validasi konstruk media pembelajaran berdasarkan ahli media mempunyai skor rata-rata yaitu 4,35. Perolehan skor tersebut termasuk ke dalam kriteria valid dengan kategori “Sangat Baik”. Berdasarkan pada hasil penilaian serta saran yang diperoleh dari validator yaitu ahli materi dan ahli media maka media pembelajaran yang telah dikembangkan dan dilakukan revisi memiliki kriteria valid dan layak untuk dilakukan uji coba lapangan kepada guru dan siswa.
2. Hasil dari perolehan penilaian pada angket kepraktisan media pembelajaran oleh guru mempunyai skor rata-rata yaitu 4,8. Perolehan skor tersebut termasuk ke dalam kriteria praktis dengan kategori “Sangat Baik”. Selanjutnya untuk hasil pada angket kepraktisan media pembelajaran oleh siswa pada uji coba kelompok kecil dan uji coba kelompok besar yaitu 4,38 dan 4,44. Perolehan skor tersebut termasuk ke dalam kriteria praktis dengan kategori “Sangat Baik”. Maka media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* pada materi fungsi di SMA Negeri 15 yang dikembangkan memiliki kriteria praktis dan dapat diimplementasikan dengan baik serta mudah digunakan dalam pembelajaran.
3. Keefektifan dari media pembelajaran pada hasil tes belajar siswa diperoleh hasil persentase ketuntasan belajar siswa yaitu sebesar 80%,

sehingga media dinyatakan efektif berdasarkan perolehan hasil tes belajar siswa. Selanjutnya untuk perolehan persentase dari angket respon siswa yaitu sebesar 91,9% siswa telah memberikan respon positif sehingga diperoleh kriteria efektif. Maka media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* pada materi fungsi di SMA Negeri 15 yang dikembangkan memiliki kriteria efektif dan layak untuk dapat digunakan dalam kegiatan pembelajaran matematika oleh siswa dan guru serta efektif di lapangan untuk meningkatkan ketercapaian yang diinginkan.

## 5.2. Saran

Berdasarkan pada perolehan hasil dari penelitian pengembangan media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* pada materi fungsi di SMA Negeri 15 Medan yang dikembangkan maka diperoleh beberapa saran yaitu:

1. Penggunaan media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* layak untuk dapat dipertimbangkan dalam proses pembelajaran di kelas maupun mandiri karena telah memenuhi kriteria kualitas produk media pengembangan yang baik.
2. Media pembelajaran interaktif berbasis *Website (Google Sites)* dapat terus dikembangkan oleh guru pada materi pembelajaran matematika lainnya.