

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa telah dihasilkan sebuah media pembelajaran berupa *website* berbasis literasi matematis pada materi fungsi kuadrat yang sudah teruji kelayakan dan kevalidannya.

1. Hasil dari validasi media oleh ahli materi mendapatkan perolehan skor 3,4 dengan kriteria **“media yang dikembangkan cukup valid”**. Sedangkan hasil dari validasi media oleh ahli media mendapatkan perolehan skor 4,5 dengan kriteria **“media yang dikembangkan sangat valid”**.
2. Berdasarkan penilaian media dari angket respon siswa terhadap media pembelajaran matematika berbasis literasi matematis pada materi fungsi kuadrat mendapatkan hasil skor rata-rata yaitu 4,95 termasuk dalam kriteria **“media yang dikembangkan sangat layak”**

Sehingga dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran *website* berbasis literasi matematis pada materi fungsi kuadrat layak digunakan peserta didik pada proses pembelajaran di kelas maupun secara mandiri.

5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan hasil penelitian maka peneliti memberikan beberapa saran untuk pengembangan media pembelajaran *website* berbasis literasi matematis pada materi fungsi kuadrat adalah sebagai berikut :

1. Media pembelajaran matematika *website* berbasis literasi matematis yang dikembangkan hanya terbatas pada materi fungsi kuadrat saja sehingga diharapkan pengembangan media pembelajaran ini dapat dikembangkan lagi pada materi matematika yang lainnya dengan materi satu semester agar dapat membuat peserta didik lebih tertarik senang dan termotivasi dalam belajar matematika

2. Media pembelajaran *website* berbasis literasi matematis yang dikembangkan hanya terbatas pada pengujian kelayakan sehingga diharapkan pengembangan dilanjutkan pada tahapan efektivitas.

