

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa penilaian terhadap bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan garis lurus kelas VIII SMP Negeri 1 Kotagajah oleh ahli materi mendapatkan persentase nilai 81,31% dengan kriteria sangat valid, sedangkan pada ahli desain mendapatkan persentase nilai 76,33% dengan kriteria valid. Berdasarkan hasil dari kedua ahli maka persentase rata-rata yang didapat adalah 78,82% dengan kriteria valid. Sedangkan pada uji kepraktisan diperoleh persentase nilai 79,3% dengan keterangan praktis. Dari hasil uji kepraktisan yang didapat maka bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan garis lurus kelas VIII SMP Negeri 1 Kotagajah dapat digunakan sebagai sumber pembelajaran.

B. Saran

Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan, menghasilkan produk berupa bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan garis lurus kelas VIII SMP Negeri 1 Kotagajah. Setelah menghasilkan bahan ajar ada beberapa saran yang diberikan peneliti, adapun sarannya sebagai berikut:

1. Sekolah

Sekolah disarankan dapat menggunakan bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan garis lurus kelas VIII sebagai salah satu sumber belajar yang digunakan dalam pelajaran matematika.

2. Pendidik

Pendidik dapat menggunakan bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan

garis lurus kelas VIII sebagai sumber belajar pada materi persamaan garis lurus.

3. Peserta didik

Peserta didik disarankan dapat menggunakan serta dapat berlatih mengerjakan soal berpikir tingkat tinggi dengan bahan ajar *Realistic Mathematics Education* (RME) bermuatan *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) materi persamaan garis lurus kelas VIII sebagai sumber belajar dalam pembelajaran matematika.

4. Peneliti lain

Peneliti lain disarankan dapat melakukan penelitian lanjutan yaitu uji coba kelompok besar atau uji efektifitas.