

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Bahan ajar yang dikembangkan peneliti dalam penelitian ini adalah bahan ajar berupa Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) berbasis kearifan lokal Kabupaten Kuningan untuk memfasilitasi kemampuan pemecahan masalah matematis peserta didik dengan menggunakan model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL). Materi yang dipilih yaitu Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV) yang terdiri dari tiga submateri yaitu metode substitusi, metode eliminasi, dan metode campuran. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, diperoleh beberapa kesimpulan, yaitu sebagai berikut:

1. Penelitian pengembangan yang dilakukan peneliti menggunakan model pengembangan ADDIE yang terdiri dari 5 tahap yaitu tahap analisis, tahap perancangan, tahap pengembangan, tahap implementasi, dan tahap evaluasi.
2. Berdasarkan hasil validasi kepada 3 orang validator ahli media dan 3 orang validator ahli materi diperoleh rata-rata skor dari validator ahli materi adalah 86% dengan kriteria sangat valid. Sedangkan rata-rata skor dari validator ahli media adalah 79% dengan kriteria valid.

Berdasarkan hasil uji kepraktisan terhadap 1 orang guru dan 13 orang peserta didik diketahui bahwa pengembangan LKPD berbasis kearifan lokal Kabupaten Kuningan pada materi SPLDV untuk memfasilitasi kemampuan pemecahan masalah matematis peserta didik memperoleh skor rata-rata dari respon guru yaitu sebesar 89% dengan kategori sangat praktis. Sedangkan rata-rata skor kepraktisan dari respon peserta didik yaitu sebesar 93% dengan kategori sangat praktis.

3. Berdasarkan uji keefektifan yang dilakukan peneliti dengan melihat hasil ketuntasan peserta didik dalam mengerjakan soal *posttest* diketahui bahwa dari 13 orang peserta didik yang mengerjakan soal hanya satu orang peserta didik yang dinyatakan belum tuntas. Hal ini berarti ketuntasan klasikal yang diperoleh sebesar 92%, artinya LKPD yang dikembangkan berada dalam kriteria efektif karena hasil ketuntasan klasikal melebihi 85%.

## **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran dari peneliti, yaitu:

1. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan uji coba secara luas tidak hanya pada satu kelas saja.
2. Bahan ajar yang dikembangkan peneliti berupa lembar kerja peserta didik, sehingga untuk penelitian selanjutnya dapat mengembangkan bahan ajar lainnya yang disesuaikan dengan kebutuhan peserta didik.
3. Peneliti selanjutnya dapat mengembangkan soal-soal kemampuan pemecahan masalah berbasis kearifan lokal yang lebih bervariasi tidak hanya menggunakan materi sistem persamaan linear dua variabel saja.
4. Peneliti dalam penelitian ini hanya menggunakan kearifan lokal pada makanan khas Kabupaten Kuningan saja. Oleh karena itu, diharapkan kepada peneliti selanjutnya agar dapat menggunakan kearifan lokal yang lainnya, seperti budaya, pakaian, ataupun kearifan lokal lainnya.