

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang pengembangan LKPD berbasis Pendekatan Matematika Realistik didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. LKPD telah dinyatakan valid dan praktis. Dilihat dari hasil validasi ahli (*expert review*) yang terdiri dari 2 orang dosen matematika dan 1 orang guru matematika.
2. Efektifitas pembelajaran yang menggunakan LKPD berbasis Pendekatan Matematika Realistik terhadap hasil belajar siswa tercapai pada uji coba II.
3. Kemampuan komunikasi matematis siswa yang belajar menggunakan LKPD berbasis Pendekatan Matematika Realistik terjadi peningkatan, dapat dilihat dari nilai N-Gain peningkatan berada dalam kategori “sedang”.
4. Respon siswa terhadap pembelajaran menggunakan LKPD berbasis Pendekatan Matematika Realistik adalah positif.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka saran yang dapat peneliti berikan adalah:

1. Kepada Guru

Kepada Guru, LKPD yang dihasilkan dalam penelitian ini telah memenuhi kriteria valid, praktis dan efektif dan terbukti mampu meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa. Sehingga dapat dijadikan sebagai alternatif LKPD oleh guru dalam melakukan kegiatan pembelajaran pada materi SPLDV.

2. Kepada Peneliti Lain

Penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan untuk mengkaji lebih dalam mengenai LKPD berbasis Pendekatan Matematika Realistik dalam pembelajaran matematika materi lain dalam upaya meningkatkan kemampuan komunikasi matematis yang lebih luas.