BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan LKPD Digital materi relasi dan fungsi untuk kemampuan pemahaman konsep matematis siswa yang telah diuraikan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Lima tahap model pengembangan ADDIE : analisis, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi merupakan fondasi yang mendasari proses pengembangan LKPD Digital. Quizziz dan Canva menjadi aplikasi digunakan dalam pengembangan produk. LKPD Digital divalidasi oleh validator ahli materi dan ahli media untuk melihat kevalidan produk yang dikembangkan agar dapat diujicobakan dalam pembelajaran.
2. LKPD digital yang dikembangkan memperoleh rata-rata nilai ahli materi “0.75” dengan kategori Valid dan ahli media “0.81” dengan kategori sangat valid. Sehingga LKPD Digital materi relasi dan fungsi valid digunakan sebagai perangkat pembelajaran.
3. Hasil uji coba terbatas berdasarkan hasil analisis angket respon peserta didik memperoleh rata-rata persentase sebesar 80% yang termasuk dalam keiteria praktis. Maka, LKPD digital yang telah dikembangkan dapat dikategorikan praktis untuk digunakan oleh peserta didik dalam proses pembelajaran.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan peneliti memberikan beberapa saran, yaitu :

1. Bagi siswa diharapkan sering menggunakan LKPD digital untuk belajar mandiri agar dapat meningkatkan pemahaman konsep khususnya pada materi relasi dan fungsi
2. Bagi Guru diharapkan dapat menggunakan LKPD digital yang telah dibuat untuk membantu siswa dalam memahami ide-ide matematika

3. Bagi sekolah diharapkan memfasilitasi dan mendukung guru maupun siswa dalam menerapkan pembelajaran melalui LKPD digital untuk membantu siswa memahami konsep matematika
4. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat membuat LKPD digital dengan materi yang berbeda dan dengan cara yang lebih menarik. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat meneliti keefektifan LKPD digital, bahkan jika memungkinkan untuk diuji dalam skala yang lebih luas, karena penelitian ini hanya menguji validitas dan kepraktisannya.