

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan temuan dan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa media tangram *number* dapat menjadi pilihan untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini, hal ini didasarkan oleh beberapa simpulan berikut:

- 1) Pengembangan media tangram *number* untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini menggunakan metode EDR (*Educational Design Research*). Proses pengembangan media ini diawali dengan identifikasi masalah dan kebutuhan di lapangan terkait pengenalan konsep bilangan. Kemudian dilakukan proses desain dan pengembangan media. Terakhir, pembuatan tangram *number* dicetak menggunakan jasa percetakan hingga menghasilkan prototipe media yang siap di uji coba.
- 2) Uji kelayakan media tangram *number* untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini berdasarkan uji ahli materi dan ahli media mendapatkan hasil yang memuaskan. Berdasarkan hasil uji kelayakan media oleh ahli materi mendapatkan skor interpretasi 81,81% dan hasil uji kelayakan media oleh ahli media mendapatkan skor interpretasi 96,36%. Sehingga apabila nilai tersebut diinterpretasikan kriteria interpretasi berada pada kategori “Sangat Layak”.
- 3) Hasil uji coba penggunaan media tangram *number* untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini mendapatkan hasil yang memuaskan. Respon guru dan kepala sekolah berdasarkan hasil uji kelayakan media oleh kepala sekolah mendapatkan skor interpretasi 98,18% dan hasil uji kelayakan media oleh guru mendapatkan skor interpretasi 96,36%. Sehingga apabila nilai tersebut diinterpretasikan kriteria interpretasi berada pada kategori “Sangat Layak”. Selain itu berdasarkan data hasil uji coba di lapangan mendapatkan skor interpretasi

78,75% sehingga apabila nilai tersebut diinterpretasikan kriteria interpretasi berada pada kategori “Baik”. Hal ini menunjukkan dari segi kelayakan dan penggunaan media, tangram *number* sangat layak digunakan untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini.

5.2 Implikasi

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka implikasi temuan pada penelitian ini adalah, sebagai berikut:

- 1) Meningkatkan pemahaman guru terkait media pengenalan konsep bilangan pada anak usia dini. Dengan media tangram *number* untuk stimulasi pengenalan konsep bilangan, guru dapat menggunakannya sesuai kebutuhan dan karakteristik anak.
- 2) Membuat pembelajaran yang menyenangkan. Pembelajaran yang menyenangkan tercipta karena anak melakukannya sambil bermain. Anak dapat melakukan aktivitas berbeda dan memahami konsep bilangan dengan cara yang menyenangkan sehingga membuat pemahaman anak mengenai konsep bilangan terstimulasi dengan baik.
- 3) Menghilangkan ketabuan terkait konsep bilangan. Pengenalan konsep bilangan menjadi dasar anak untuk memahami konsep-konsep matematika selanjutnya. Media tangram *number* dapat menghilangkan ketabuan dalam pemahaman konsep bilangan pada anak dengan ilustrasi yang jelas dan mudah dimengerti.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dan pengembangan media, adapun rekomendasi pada penelitian ini adalah, sebagai berikut:

- 1) Bagi Sekolah

Sekolah baiknya memanfaatkan media pembelajaran dan menyediakan sarana prasarana bermain anak terkait pengenalan konsep bilangan. Dalam meningkatkan profesionalitas guru, pihak sekolah hendaknya memfasilitasi pelatihan terkait

metode, media pembelajaran dan pemilihan materi yang sesuai dengan karakteristik serta kebutuhan anak.

2) Bagi Guru

Guru dapat memaksimalkan penggunaan media tangram *number*, terlepas dari kekurangan media tersebut. Diharapkan dengan cara memberikan stimulasi yang tepat dan menyenangkan dapat membuat anak semangat dalam belajar. Penggunaan metode dan teknik dalam mengajar mempengaruhi keberhasilan tujuan pembelajaran.

3) Bagi Penelitian Selanjutnya

Melihat dari manfaat pengembangan tangram *number* perlu ditindaklanjuti untuk penelitian selanjutnya. Aktivitas dan tema dapat lebih bervariasi lagi khususnya terkait pengenalan konsep bilangan. Selain itu, media tangram *number* yang dikembangkan oleh peneliti hanya untuk kelompok usia 4-5 tahun. Sehingga perlu penelitian lebih lanjut untuk kesesuaian kelompok usia secara menyeluruh pada anak usia dini.