

## ABSTRAK

### PENGEMBANGAN BUKU CERITA ANAK MATEMATIKA PENJUMLAHAN KELAS I BERBASIS KURTILAS

Yuliana Bening Ratri Sudira

Universitas Sanata Dharma

2018

Penelitian ini bertujuan mengembangkan buku cerita anak matematika penjumlahan kelas I berbasis Kurtilas dan mendeskripsikan kualitas produk buku cerita anak matematika penjumlahan kelas I berbasis Kurtilas. Metode yang digunakan dalam penelitian dan pengembangan ini merupakan modifikasi menurut Borg & Gall dalam (Sugiyono, 2012: 298). Modifikasi langkah-langkah pengembangan penelitian ini adalah (1) potensi dan masalah, (2) pengumpulan data, (3) desain produk, (4) validasi produk, (5) revisi desain, (6) ujicoba produk, dan (7) revisi produk. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah daftar pertanyaan wawancara, observasi, dan lembar kuesioner untuk validasi dan uji keterbacaan. Hasil dari penelitian ini proses pengembangan buku cerita anak matematika penjumlahan kelas I berbasis Kurtilas menggunakan 7 langkah modifikasi menurut Borg & Gall dalam (Sugiyono, 2012: 298) dan kualitas produk buku cerita anak matematika penjumlahan kelas I berbasis Kurtilas mendapat skor rerata 4,03 dengan kategori “Baik” dan layak untuk digunakan.

**Kata Kunci :** buku cerita anak, matematika, penjumlahan, kelas I SD, Kurtilas.

***ABSTRACT***

**DEVELOPING CHILDREN STORY BOOK OF  
ADDITION MATHEMATIC FOR 1<sup>st</sup> GRADE  
BASED ON KURTILAS**

Yuliana Bening Ratri Sudira  
Sanata Dharma University  
2018

The aims of this research were to develop children story book of addition mathematic for 1<sup>st</sup> grade based on *Kurtillas* and describe the quality of children story book of addition mathematic for 1<sup>st</sup> grade based on *Kurtillas*. This research used modified Research and Development by Borg & Gall (Sugiyono, 2012: 298). The steps on this research were : (1) need analysis, (2) data gathering, (3) designing product, (4) product validation , (5) product revision, (6) product implementation, and (7) final revision. The instruments used were interview protocol and questionnaire for validation. The results of this research of developing children story book of addition mathematic for 1<sup>st</sup> grade based on *Kurtillas* used the 7 steps of modified Borg & Gall Research and Development (Sugiyono, 2012: 298) and developing children story book of addition mathematic for 1<sup>st</sup> grade based on *Kurtillas* be categorized as “Good” with score of product was 4,03.

**Keywords:** Children story book, mathematic, addition, 1<sup>st</sup> grade, Curriculum 2013.