

## ABSTRAK

### PENGEMBANGAN BUKU CERITA BERGAMBAR BERBASIS BUDAYA *MERTI DUSUN* DENGAN MATERI PENJUMLAHAN BERSUSUN

Raditya Ananta Nugraha

Universitas Sanata Dharma

2020

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kurangnya tingkat literasi di Indonesia, kurangnya kemampuan penjumlahan bersusun siswa kelas dua sekolah dasar dan kurangnya pemahaman tentang budaya di lingkungan sekitar siswa. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, penelitian ini mengembangkan sebuah buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun. Tujuan dari penelitian ini adalah (1) mengetahui langkah-langkah pengembangan buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun; dan (2) mengetahui kualitas buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian dan pengembangan (*R&D*). Subjek penelitian ini adalah siswa kelas dua sekolah dasar. Objek penelitian ini adalah buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun. Data dalam penelitian ini dikumpulkan dengan teknik angket, wawancara, observasi, dan tes.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa (1) langkah - langkah penelitian dan pengembangan buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun menggunakan metode ADDIE, yaitu *Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation*; (2) Kualitas buku cerita bergambar berbasis budaya *merti dusun* dengan materi penjumlahan bersusun adalah 83,33% disukai oleh siswa, mendapat kenaikan nilai 8,33 pada post test dan memiliki kualitas “sangat baik” dengan nilai 3,5 pada validasi produk oleh ahli dan praktisi dan memuat kriteria buku cerita bergambar menurut Nurgiyantoro yaitu indah, menarik perhatian, enak dipandang, letak gambar dan tulisan mudah untuk dibaca, gambar dan teks memiliki keterkaitan, gambar mencolok, gambar menempati separuh halaman atau halaman penuh, bahasa yang digunakan sederhana, bahasa yang digunakan komunikatif, dan kontekstual dengan kehidupan anak.

**Kata kunci:** penelitian dan pengembangan, buku cerita bergambar, budaya *merti dusun*, penjumlahan bersusun

## ABSTRACT

### **THE DEVELOPMENT OF THE CULTURE-BASED PICTURE STORYBOOK MERTI DUSUN WITH THE STACKING SUMMATION MATERIAL**

Raditya Ananta Nugraha

Sanata Dharma University

2020

*This research was based on the lack of literacy rate in Indonesia, there was a lack skill of stacking summation of students of second grade of elementary school, and lack of knowledge of culture from students neighborhood. To overcome the problem, this research develop culture-based picture storybook merti dusun with the stacking summation. The purpose of this study were (1) to know the steps for developing a culture-based picture storybook of merti dusun with the stacking summation material; and (2) to find out the quality of culture-based picture storybook of merti dusun with the stacking summation material.*

*This type of this study was research and development (R & D). The subject of this study were students of second grade of elementary school. The object of this research was a picture storybook based on the culture of merti dusun with the stacking summation material. The datas in this study was gathered with poll techniques, interviews, observations, and tests.*

*The results of this study showed that (1) the steps of research and development of culture-based picture storybook of merti dusun with the stacking summation material using ADDIE method which were Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation; (2) The quality of the culture-based picture storybook of merti dusun with the stacking summation material were 83.33% preferred by students, gained 8.33 value level of the post test and rated to have "excellent" quality with 3.5 points on the product validation by experts and practitioners. This product also fulfill the criteria of picture storybook according to Nurgiyantoro, which are beautiful, interesting, sightly, layout of illustration and the texts are easy to read, the illustrations and the texts are relateable, clear illustrations, the illustrations occupies half of the page or more, the language used is simple, communicative language, and contextual with the child's life.*

**Keywords:** Research and development, picture storybook, merti dusun culture, stacking summation.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

