

INTISARI

Anak-anak pada umumnya belum mengerti tentang pentingnya kebersihan lingkungan, oleh sebab itu tugas sebagai orang dewasa harus memberikan contoh atau mengedukasi mereka agar semakin peduli terhadap kebersihan lingkungan, begitu pula tentang pentingnya memisahkan sampah organik dan non-organik. Berdasarkan dari kuesioner yang dibagikan pada anak-anak, peneliti mendapatkan sebanyak 55% dari mereka belum mengetahui perbedaan sampah organik dan non-organik, serta 85% kurang memahami tentang pentingnya memisahkan sampah organik dan non-organik. Metode pengembangan yang digunakan dalam pembuatan video “Animasi 2D Perbedaan Sampah Organik dan Non-organik” adalah metode Alur Proses Produksi Multimedia, yang terdiri dari 3 proses yaitu tahap Pra Produksi, Produksi dan Pasca Produksi. Jadi rata-rata index dari responden sebesar 83,33% dan termasuk dalam kategori sangat setuju. Hasil dari penelitian ini menghasilkan sebuah video animasi 2D khususnya untuk anak-anak tentang perbedaan sampah organik dan non-organik serta memberitahu manfaat memisahkan sampah sesuai dengan jenisnya. Berdasarkan hasil pengujian animasi 2D perbedaan sampah organik dan non-organik kepada responden didapatkan rata-rata index dari jawaban responden sebesar 83,33% dengan kategori sangat setuju, sehingga dapat dinyatakan bahwa visualisasi gambar dan penjelasan dari video animasi yang dibuat mudah dipahami dan dapat mengedukasi anak-anak.

Kata kunci: animasi, sampah, organik, non-organik, anak-anak

ABSTRACT

Children in general do not understand the importance of environmental cleanliness, therefore it is our duty as adults to set an example or educate them to care more about environmental cleanliness, as well as the importance of separating organic and non-organic waste. Based on questionnaires distributed to children, researchers found that 55% of them did not know the difference between organic and non-organic waste, and 85% did not understand the importance of separating organic and non-organic waste. The development method used in making the "2D Animation of the Difference between Organic and Non-organic Waste" video is the Multimedia Production Process Flow method, which consists of 3 processes, namely Pre-Production, Production and Post-Production stages. So the average index of respondents is 83.33% and is included in the category strongly agree. The results of this study produced a 2D animation video especially for children about the difference between organic and non-organic waste and telling the benefits of separating waste according to its type. Based on the results of testing 2D animation of the difference between organic and non-organic waste to respondents, the average index of respondents' answers was 83.33% with a strongly agreed category, so it can be stated that the visualisation of images and explanations of the animated video made is easy to understand and can educate children.

Keywords: animation, waste, organic, non-organic, children