

MUHAMMAD RIDWAN, 19.240.0164

**ANIMASI PEMILAHAN SAMPAH ORGANIK DAN ANORGANIK
SEBAGAI ALAT BANTU PENGENALAN PROGRAM SEKOLAH
ADIWIYATA DI SMA NEGERI 1 KEDUNGWUNI,** dibawah bimbingan
Risqiati, S.Kom., M.Kom. dan Ari Putra Wibowo, S.Kom., M.Kom.

69 + xiii halaman / 17 gambar / 5 tabel / 10 lampiran / 14 pustaka (2019-2023)

ABSTRAK

Sebagai Sekolah Adiwiyata, SMA Negeri 1 Kedungwuni melakukan sosialisasi program adiwiyata dengan membuat Poster Peduli Lingkungan yang diletakkan di mading sekolah, serta melakukan sosialisasi program Adiwiyata melalui Wali Kelas. Namun poster sering tertindih dengan informasi yang lain dan belum memiliki media pendukung sebagai inovasi lain untuk mendukung dalam proses persiapan maupun sosialisasi Sekolah Adiwiyata. Sehingga salah satu alternatif solusi yang dilakukan dengan memanfaatkan media berupa animasi yang dibuat dengan Adobe Animate, yang dibuat menggunakan model ADDIE melalui tahapan Analyze, Design, Develop, Implement, dan Evaluate. Animasi yang dibuat dapat membantu dalam proses sosialisasi program Sekolah Adiwiyata yaitu pemilahan sampah organik dan anorganik. Hasil pengujian alpha dan beta yang telah dilakukan dengan menggunakan 12 prinsip dasar animasi serta metode pengujian User Acceptance Test (UAT), diketahui bahwa media sudah memiliki unsur-unsur media yang baik dan memenuhi spesifikasi kebutuhan pengguna. Untuk tujuan pengembangan selanjutnya, media dapat dikembangkan agar memiliki platform khusus yang dapat digunakan untuk mengakses media dengan mudah, sehingga proses sosialisasi tidak hanya melalui tim Adiwiyata SMA Negeri 1 Kedungwuni, namun juga dapat disebarluaskan ke pihak lain yang membutuhkan.

Kata Kunci : *Animasi, Sampah, Organik, Anorganik, Adiwiyata*

MUHAMMAD RIDWAN, 19.240.0164

**ANIMATION OF SORTING ORGANIC AND INORGANIC WASTE AS A
TOOL TO HELP INTRODUCING THE ADIWIYATA SCHOOL
PROGRAM AT PUBLIC HIGH SCHOOL 1 OF KEDUNGWUNI,** under
guidance of Risqiati, S.Kom., M.Kom. dan Ari Putra Wibowo, S.Kom., M.Kom.

69 + xiii pages / 17 images / 5 tables / 10 attachments / 14 libraries (2019-2023)

ABSTRACT

As an Adiwiyata School, Public High School 1 of Kedungwuni carries out socialization of the Adiwiyata program by making Environmental Care Posters which are placed on the school wall, as well as socializing the Adiwiyata program through the Class Teacher. However, posters are often overloaded with other information and do not have supporting media as another innovation to support the preparation and socialization process for Adiwiyata School. So one alternative solution is to utilize media in the form of animation created with Adobe Animate, which is created using the ADDIE model through the Analyze, Design, Develop, Implement and Evaluate stages. The animation created can help in the socialization process of the Adiwiyata School program, namely sorting organic and inorganic waste. The results of alpha and beta testing which have been carried out using 12 basic principles of animation and the User Acceptance Test (UAT) testing method, show that the media already has good media elements and meets user requirements specifications. For further development purposes, the media can be developed so that it has a special platform that can be used to access the media easily, so that the socialization process is not only through the Adiwiyata team of Public High School 1 of Kedungwuni, but can also be distributed to other parties who need it.

Key Word : *Animation, Waste, Organic, Inorganic, Adiwiyata*