

PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF PEMBELAJARAN PEMBUATAN EFEK TEKSTUR PADA DESAIN BUSANA PESTA SECARA DIGITAL

Rifa Irfani
1307699
rifanyrifa@gmail.com

ABSTRAK

Pembuatan efek tekstur pada desain busana pesta secara digital merupakan kompetensi yang perlu dikuasai dengan baik oleh Mahasiswa, didalam kompetensi tersebut materi yang harus dikuasai ialah tahapan-tahapan pembuatan efek tekstur dan praktik pembuatan efek tekstur pada desain busana. Proses pembelajaran pembuatan efek tekstur jika hanya menggunakan metode ceramah, materi yang diserap oleh mahasiswa kurang maksimal, dengan penggunaan multimedia interaktif dapat menjadi solusi agar pembelajaran lebih terlihat aktivitas interaksi antara mahasiswa dengan penyaji materi dan penyampaian materi lebih optimal. Tujuan penelitian ini adalah merancang dan membuat multimedia interaktif pembelajaran efek tekstur desain busana pesta secara digital yang kemudian dilakukan validasi oleh ahli media, ahli materi dan pengguna. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Research and Development (R&D)* atau Penelitian dan Pengembangan. Penelitian ini dilaksanakan pada Program Studi Pendidikan Tata Busana, Departemen Pendidikan Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia. Berdasarkan hasil validasi dari ahli materi, ahli media dan pengguna menunjukkan bahwa Pengembangan Multimedia Interaktif Pembelajaran Pembuatan Efek Tekstur Pada Desain Busana Pesta Secara Digital layak digunakan sebagai media, dengan nilai presentase rata-rata 82.78% oleh ahli media, 88.33% oleh ahli materi dan 78.57% oleh pengguna. Kesimpulan dari penelitian menunjukkan bahwa Pengembangan Multimedia Interaktif Pembelajaran Pembuatan Efek Tekstur Pada Desain Busana Pesta Secara Digital layak dan dapat digunakan dalam proses pembelajaran mata kuliah Teknologi Desain.

Kata kunci: multimedia interaktif, pembuatan efek tekstur, busana pesta

DEVELOPMENT OF INTERACTIVE MULTIMEDIA LEARNING TEXTURE EFFECTS MAKING IN PARTY DRESS DESIGN DIGITALLY

Rifa Irfani
1307699
rifanyrifa@gmail.com

ABSTRACT

Texture effects making in party dress design digitally is competencies that need to be mastered well by students. In this competencies, which must be mastered are the stages of texture effects making and practice how to make texture effect in dress design. Texture effect making learning process if only use description method, students can only understand a little, by using interactive multimedia learning can be a solution for more learning activities between students and lecturer and submission of learning materials to be more optimal. The purpose of this research is to design and create interactive multimedia learning of texture effects making in party dress design digitally that validate by media expert, related lesson expert, and users. The method used in this research is *Research and Development (R&D)*. This research was conducted at Fashion Design Education Study Program, Home Industries Education Departemen, Technology And Vocational Education Faculty, Indonesia University of Education. Based on validation result from media expert, related lesson expert, and users show that interactive multimedia learning of texture effects making in party dress design digitally is proper to use as learning media with an average percentage 82.78% by media expert, 88.33% by related lesson expert, and 78.57% by users. Conclusions of research shows that interactive multimedia learning of texture effects making in party dress design digitally is well and can be used in the Design Technology learning process.

Keywords: interactive multimedia, texture effects making, party dress