

INTISARI

Perkembangan teknologi yang semakin canggih sekarang ini sangat berpengaruh terhadap berbagai aspek kehidupan. Salah satu yang mengalami perkembangan sangat pesat adalah internet. Animasi berkembang dari tahun ke tahun hingga akhirnya kita mengenal yang namanya animasi 3 dimensi. Sekarang animasi 3 dimensi dapat dibuat dengan menggunakan beberapa perangkat lunak (software) seperti Sketchup dan Lumion. Penelitian ini membahas tentang rancang bangun animasi modelling 3d sebagai media promosi sidabowa asri. Hasil penelitian menunjukkan bahwa video promosi animasi 3d yang dibuat telah memenuhi ekspektasi penonton. Metode penelitian yang digunakan yaitu dokumentasi, wawancara, studi pustaka, dan kuesioner. Metode pengembangan yang di gunakan adalah metode Multimedia Development Life Cycle (MDLC). Video promosi dengan durasi 1 menit 13 detik. Hasil pengujian terhadap 31 responden menunjukkan 87,16%, artinya video promosi Sidabowa Asri sudah layak untuk dipromosikan.

Kata kunci: Animasi, Video promosi, Sketchup, Lumion, MDLC

ABSTRACT

The development of increasingly sophisticated technology is now very influential on various aspects of life. One that is experiencing very rapid development is the internet. Animation develops from year to year until we finally know what is called 3-dimensional animation. Now 3-dimensional animation can be created using several software (software) such as Sketchup and Lumion. This study discusses the design of 3d modeling animation as a promotional media for Sidabowa Asri. The results showed that the 3d animation promotional video made had met the audience's expectations. The research method used is documentation, interviews, literature study, and questionnaires. The development method used is the Multimedia Development Live Cycle (MDLC) method. Promotional video with a duration of 1 minute 13 seconds. The test results on 31 respondents showed 87.16%, meaning that Sidabowa Asri's promotional video was worthy of being promoted.

Keyword: Animation, Promotional video, Sketchup, Lumion, MDLC

