

## **Pembuatan Film Pendek Animasi 3D Legenda Seribu Candi Prambanan**

**ANGGA DWI IRIYANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : anggabolo*

### **ABSTRAK**

Legenda Seribu Candi Prambanan merupakan salah satu cerita rakyat dari ribuan cerita rakyat yang berasal dari daerah Yogyakarta, tepatnya pada daerah Prambanan. Namun hari demi hari cerita rakyat ini mulai hilang seiring perkembangan zaman. Pembuatan film pendek animasi 3D Legenda Seribu Candi Prambanan ini berguna sebagai media memvisualisasikan cerita rakyat dan memberikan informasi pada masyarakat akan sejarah Candi Prambanan. Selain itu, media ini dapat dimanfaatkan untuk memperkenalkan obyek wisata Candi Prambanan kepada masyarakat luar Prambanan dan Negara “ negara tetangga kita. Sehingga dapat menambah wisatawan baik dalam negeri maupun luar negeri untuk datang ke Prambanan. Dalam proses pembuatan film pendek animasi 3D Legenda Candi Prambanan melalui tahap, yaitu Pra Produksi, Produksi, dan Pasca Produksi. Software yang digunakan Blender Foundation. Teknik yang digunakan dalam pembuatan animasi 3D ini mulai dari pembuatan modeling, texturing, rigging, animation, dan lighting. Kesimpulan dalam pembuatan film pendek animasi 3D ini adalah menyampaikan informasi dan pengetahuan tentang sejarah terbentuknya Candi Prambanan agar tidak terlupakan dengan perubahan zaman.

Kata Kunci : Film Pendek, Animasi 3D, Legenda, Cerita Rakyat, Candi Prambanan

## **3D Animated Short Film Entitled Legenda Seribu Candi Prambanan**

**ANGGA DWI IRIYANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : anggabolo*

### **ABSTRACT**

The legend of prambanan temple is the one of many folktale from Yogyakarta, especially on the Prambanan. But, day by day folktalebegan to disappear over time. The creating of 3D short animation the legend of one thousand prambanan temple is use full to visualitation and give information to the people about prambanan temple. Moreover, this media can be used to present prambanan temple to the people and the tourism. So, we can increase the tourism from domestic and aboar to come to prambanan. On the process of creating short 3D animation the legend prambanan temple need some step, they are: Pre Production, Production, and Post Production. The software that we use is blender foundation. The technique that we use in this 3D animation are modeling, texturing, rigging, animated, and lighting. The conclusion of this short 3D animation is to give information and knowledge about the history of the contruction of the prambanan temple so we never forget it day by day.

Keyword : Short Film, 3D Animation, Legenda, Folktale, Prambanan Temple