

Rancang Publikasi Naskah Jawa Kuno Berbasis Web Sebagai Upaya Pelestarian Peninggalan Kebudayaan

NANDA MULYADI

(Pembimbing : Etika Kartikadarma, M.Kom)

Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 111201105970@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Naskah kuno jawa merupakan salah satu peninggalan sejarah yang patut dilestarikan. Saat ini penyimpanannya berada di museum yang tersebar di pulau jawa. Tidak adanya media yang meng-cover secara keseluruhan yang tidak hanya menyimpan, namun dapat mengumpulkan naskah tersebut dari berbagai museum lalu dipublikasikan. Semakin berkembangnya teknologi, maka dibuatlah sebuah Publikasi Naskah yang berbasis web dari seluruh kumpulan naskah yang ada. Perancangan sistem ini menggunakan metode OOAD (Object Oriented Analysis and Design) dan tools yang digunakan UML (Unified Modelling Language) dengan menggunakan use case diagram. Dari penelitian ini menghasilkan sebuah rancang bangun publikasi naskah kuno jawa berbasis web yang dapat membantu dalam mempublikasikan naskah-naskah yang dikoleksi oleh museum.

Kata Kunci : Sistem publikasi naskah kuno, OOAD (Object Oriented Analysis and Design), UML (Unified Modeling Language)

Engineering of Web Based Ancient Java Manuscript Publication System as an Effort for Cultural Preservation

NANDA MULYADI

(Lecturer : Etika Kartikadarma, M.Kom)

Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer Science, DINUS University

www.dinus.ac.id

Email : 111201105970@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

An ancient manuscript java is one of a relic history should be preserved. Now storage his were in the museum spread in java. The absence of media to cover in a whole that it just save, but can collect the manuscript of various museum ago in published. The development of technology, then made a web-based publication manuscript of the entire collection of manuscripts there. Design system uses a method of ooad (object oriented analysis and design) and tools who be used uml (the unified modelling language) by using use case diagram. Study has produced a designed wake up publication an ancient manuscript java web-based that can help in publish those collected by museum.

Keyword : Publication system an ancient manuscript, OOAD (Object Oriented Analysis and Design), UML (Unified Modeling Language)