

Katalog Digital Seni Tari Tradisional Jawa Tengah Berbasis Web dengan Fitur Pencarian Data Menggunakan Metode Naïve Bayes Classifier

NIKEN DWI MAYASARI

Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : nikendms@gmail.com

ABSTRAK

Seni identik dengan keindahan yang dicipta untuk pemenuhan kebutuhan rohani dan jasmani dalam rangka aktivitas manusia. Sebagai seni pertunjukan, tari hadir dengan garap beberapa unsur medium yang paling mendasar dari cabang-cabang seni, diantaranya: gerak tubuh sebagai media garap tari, bunyi dan bahasa sebagai media garap iringan, serta seni rupa yang diaktualisasikan lewat media garap rias dan busana, yang kesemuanya direalisasikan kemunculannya secara komplementer. Untuk tetap melestarikan warisan budaya tradisional khususnya seni tari dibutuhkan wadah pendokumentasian yang dapat mengelola seni tari secara digital agar masyarakat luas dapat mudah mengakses. Perangkat lunak pada penelitian ini berupa katalog digital yang dapat menjadi sistem pendokumentasian seni tari secara lebih luas dan menarik. Katalog digital yang akan dibangun ini menggunakan fitur pencarian menggunakan metode naive bayes classifier, yaitu metode yang dapat memilih prosentase kata terbanyak sebagai kata kunci, berdasarkan kemunculan kata dalam sebuah artikel informasi, dimana pengguna sistem dapat dengan mudah mencari kata kunci pencarian tari untuk lebih memaksimalkan dan mempermudah akses data.

Kata Kunci : Seni Tari, Katalog Digital, Pencarian

Digital Catalogue of Traditional Dance Art in Central Java Based on Web with Data Search Feature Using Naive Bayes Classifier Method

NIKEN DWI MAYASARI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : nikendms@gmail.com

ABSTRACT

Art is synonymous with the beauty that was created for the fulfilment of physical and spiritual needs in order to human activities. As a performance art, dance comes with work on some elements of the medium`s most fundamental branches of art such as: gestures as media work on dance, sound and media work on the language as accompaniment, as well as fine art that is actualized through media work on fashion and makeup, all of which realized his appearance as a complementary medicine. To preserve traditional cultural heritage remains especially dance required documentation of containers that can manage the dance art digitally so that the public can readily access. The software on this research in the form of a digital catalog that can become the system documentation of the art of dance in a more spacious and attractive. Digital catalog that will be built using the search feature uses a naive bayes classifier methods, i.e. methods that you can choose the percentage of most words as keywords,based on the occurrence of the word in an article, where the information system users can easily search for keywords of dance to further maximize and simplify data access.

Keyword : Dance, Digital Catalogue, Search