

## **INTISARI**

Perkembangan industri musik di Indonesia mempunyai dampak yang luas di seluruh Indonesia. Yogyakarta merupakan barometer yang berpengaruh karena ada beberapa band lokal yang telah masuk industri rekaman nasional. Kebutuhan untuk memberi pelayanan informasi pendatang baru dunia musik di Yogyakarta akan membantu insan musik memperoleh informasi musik dengan cepat dan akurat.

Mekanisme yang dipakai untuk menjembatani antar insan musik adalah dengan membangun sebuah web portal musik bagi pendatang baru di Yogyakarta. Tujuan dari pembuatan web portal adalah: membantu publikasi dunia musik di Yogyakarta terutama pada insan musik yang belum terpublikasi dalam industri musik nasional, membantu insan musik Indonesia dalam mendapatkan informasi pendatang baru dunia musik di Yogyakarta dengan berbasis web, melengkapi informasi pendatang baru dunia musik di Yogyakarta yang telah tersaji dengan berbasis web.

Fasilitas web portal bersifat dinamis, dirancang dapat memenuhi fungsi-fungsi antara lain: tambah data, edit data, hapus data, pencarian data dan mampu berkoneksi dengan basis data. Web portal dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP yang terintegrasi dengan HTML, CSS untuk pengaturan kerangka antar muka dan didukung dengan perangkat lunak MySQL untuk sistem basis datanya.

Hasil akhir dari penelitian ini adalah sebuah perangkat lunak berbasis web yang dapat memberikan informasi tentang beberapa pendatang baru dunia musik di Yogyakarta. Web portal didukung dengan kelengkapan fasilitas yang meliputi: manajemen artikel, manajemen musik, manajemen tabltur, manajemen album foto, manajemen opini, manajemen buku tamu, manajemen poling, manajemen *links*, hubungi kami dan mesin pencari lokal. Web portal dapat diakses menggunakan media komputer dengan sistem operasi berbasis GUI antara lain: Windows, Linux dan Mac OS serta dapat diakses menggunakan media telpon genggam yang telah dilengkapi dengan teknologi multimedia untuk memungkinkan berkoneksi dengan Internet.

## **ABSTRACT**

The development of music industry in Indonesia has a wide impact over all the country. Yogyakarta becomes a barometer that holds a very important site since some of the local band signed up to the major label. Due to the situation, the need to promote the new comers of the Yogyakarta music, in general, is the main goal of this research. The website will provide informations as fast and accurate as possible about the local Yogyakarta music dynamics.

The mechanism applied to support the goals of it informations is based on the music portal website for the new comer in Yogyakarta. The goal is publishing all the information available unpublished article and music. It has a strong direction to both the audiences and music industry information nationally for the new comer's settle in Yogyakarta.

The dynamic website, which is designed to fulfill the function, will be able to include user to: add, edit, delete and search data within the database. The website itself is built by using PHP technology integrated with the HTML and CSS to customize the user interface. MySQL is applied as database system for the data storage.

The goals of the research are website based software that will enable new information about the new comer in Yogyakarta music industry. It may include all the information available such as: article, music, tablature, photo gallery, opinion, guestbook, polling, links, contact and search engine which is all together placed in a single content management system. The website is accessible through Graphical User Interface operation system for example: Windows, Linux, Mac OS and be accessible for mobile technology.