

SMS GATEWAY PADA WEBSITE IKATAN ALUMNI UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO SEMARANG DENGAN METODE PENCARIAN HEURISTIC ALGORITHM HILL CLIMBING

RIZKY ADITYATAMA

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

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

Email : kykyaditya@yahoo.com

ABSTRAK

ABSTRAK

perkembangan dalam bidang teknologi ICT (Information and Communication Technology) telah berkembang dengan cepat. Terutama teknologi telepon seluler, penerapan teknologi melalui media telepon seluler akan memudahkan dalam penyebaran informasi. Kecenderungan masyarakat yang senang menggunakan layanan SMS dapat digunakan sebagai sarana untuk penyebaran informasi karena layanan ini sudah umum di lingkungan masyarakat termasuk kalangan mahasiswa. Untuk itu penelitian yang dilakukan di UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO SEMARANG ini bertujuan untuk memeberikan kontribusi / wadah komunikasi bagi para lulusan UDINUS agar komunikasi dan penyebaran informasi dapat berjalan dengan lancar dan tepat guna. Rata-rata kebutuhan lulusan suatu universitas / alumni ini membutuhkan informasi tentang lowongan kerja, dikarenakan minat dan kecenderungan personal dalam mengakses internet cenderung kecil, maka dengan ini penulis membangun sebuah web portal yang terintegrasi dengan sistem SMS GATEWAY untuk memberikan solulusi bagi para lulusan UDINUS tentang penyebaran informasi kesetiap alumni, yang pastinya informasi yang diterima dapat bermafaat bagi alumni. Dan juga bagi alumni yang akan memberikan informasi juga dapat memberikan informasi melalui sms dan akan di sebarkan oleh sistem.

Kata Kunci : Alumni, SMS Gateway

**SMS GATEWAY TO INSTITUTE ALUMNI WEBSITE Dian Nuswantoro
University Semarang heuristic SEARCH METHOD ALGORTMA HILL
CLIMBING**

RIZKY ADITYATAMA

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

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

Email : kykyaditya@yahoo.com

ABSTRACT

technological developments in the field of ICT (Information and Communication Technology) has been growing rapidly. Especially cellular phone technology, the adoption of mobile phone technology through the media will facilitate the dissemination of information. Tendency for people who enjoy using the SMS service can be used as a means for disseminating information because the service is already common in the community including students. For the research conducted in Semarang Dian Nuswantoro University aims to contribute memeberikan / communication forum for graduates UDINUS that communication and dissemination of information to run smoothly and appropriately. The average requirement of a university graduate / alumni of this requires information about job openings, due to personal interest and inclination in accessing the internet tend to be small, then by the authors build a web portal that is integrated with SMS GATEWAY system to provide for graduates solulusi UDINUS about deployment kesetiap alumni of information, which must be received information bermafaat for alumni. And also for alumni who will provide information may also provide information through sms and will be spread by the system.

Keyword : Alumni, SMS GATEWAY