https://digilib.esaunggul.ac.id

SUMMARY

APLIKASI SMS GATEWAY DENGAN MOBILE APPLICATION UNTUK MENDUKUNG INFORMASI AKADEMIK PADA SMP NEGERI 31 JAKARTA

Created by SUBIANTORO

Subject : SMS GATEWAY, APLIKASI MOBILE, SISTEM INFORMASI

Subject Alt : SMS GATEWAY, MOBILE APPLICATION, INFORMATION SYSTEMS

Keyword : : TEKNOLOGI

Description :

Dengan berkembangnya teknologi selular pada era modern seperti sekarang ini, setiap orang menginginkan pelayanan yang terbaik, cepat dan tepat. Ditengah kesibukan sehari-hari mereka tidak mempunyai banyak waktu untuk melakukan hal-hal yang lain seperti wali murid ingin mengetahui kegiatan belajar mengajar anaknya disekolah. Oleh karena itu, untuk mengurangi permasalahan tersebut diatas, dirancang dan dibuat suatu aplikasi berbasis SMS untuk informasi akademik yang dapat dimanfaatkan sebagai sarana kontrol wali murid terhadap anaknya disekolah. Pada kesempatan ini dicoba untuk menerapkan layanan SMS tersebut untuk informasi kegiatan selama belajar mengajar di SMP NEGERI 31 Jakarta. Dimana murid dan wali murid yang bersangkutan cukup hanya dengan melakukan melalui SMS, mereka akan mendapatkan informasi lebih cepat, tepat, efisien tanpa harus datang ke sekolah atau bertemu dengan wali kelas. Layanan ini selain murah dan mudah, juga dapat menghemat waktu, tenaga. Aplikasi ini beraksi setelah menerima SMS yang masuk melalui handphone sebagai medianya kemudian akan diproses oleh komputer, dan hasilnya akan dikirim kembali kepada pengirim yang melakukan permintaan. Request yang digunakan pada SMS gateway pada umumnya harus mengetikkan SMS menggunkan format yang telah ditentukan, tentunya hal tersebut akan sedikit merepotkan bagi para pengguna aplikasi ini, untuk itu pada skripsi ini, akan dibuatkan juga sebuah mobile appllication fitur-fitur atau menu-menu yang dapat memudahkan users dalam melakukan request. Fitur yang ada pada mobile application ini seperti registrasi, lihat nilai ujian, lihat nilai ekstrakurikuler, lihat jadwal ekstrakurikuler, lihat jadwal pelajaran, cek absensi, SPP, lihat jadwal ujian dan cek kasus. Dan adapula fitur-fitur tambahan seperti No. Handphone sekolah, kritik dan saran request untuk ke sekolah serta unregistrasi untuk membatalkan mobile

Date Create : 02/09/2013

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-200781036

Collection : 200781036

Source : Undergraduate Theses of Informatics Engineering

Relation COllection : Fakultas Ilmu Komputer

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : Copyright @2013 by UEU Library

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor