

APLIKASI INFORMASI JADUAL KERETA API JURUSAN BOGOR-JAKARTA KOTA MENGGUNAKAN JAVA 2 SYSTEM DEVELOPMENT KIT

EUIS GALIH PERATIWI, ESTI SETIYANINGSIH,SKOM.,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : java

Abstraksi :

Informasi jadwal kereta api sangat penting bagi para penggunanya, karena pada umumnya jadwal kereta api hanya tertera di setiap Stasiun namun dengan kemajuan teknologi komunikasi bergerak (mobile communication) khususnya teknologi komunikasi selular dapat membantu pengguna kereta api dalam mengakses informasi jadwal kereta api dengan lebih mudah tanpa harus datang ke Stasiun. Hal tersebut mendorong penulis untuk membuat Aplikasi Informasi Jadwal Kereta Api Jurusan Bogor-Jakarta Kota, yaitu aplikasi yang memungkinkan pengguna kereta api mendapatkan informasi jadwal kereta api dan harga tiket melalui SMS. Dalam membangun Aplikasi ini, penulis menggunakan MySQL sebagai program database yang digunakan, dan pembuatan programnya menggunakan J2SDK(Java 2 System Development Kit). Aplikasi ini menggunakan sebuah handphone sebagai modem yaitu terminal dalam mengirim dan menerima SMS