

## ABSTRAK

Syamsuddin.56411983

APLIKASI SMS GATEWAY BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK GAMMU, CODEIGNITER DAN DATABASE MYSQL  
PI. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2014

*Kata Kunci : Sms Gateway, Gammu, Codeigniter, Mysql.*

(xii+58+Lampiran)

Dengan bantuan layanan pesan singkat penyampaian pesan bisa lebih cepat. Layanan pesan singkat saat ini sudah banyak digunakan baik untuk pribadi dan umum. Penulisan ini bertujuan untuk membuat aplikasi sms gateway berbasis web yang akan digunakan di *personal computer*. Dan sebagai media untuk mengirim dan menerima pesan singkat di *personal computer*. Pada aplikasi ini terdapat menu mengirim pesan tunggal, mengirim pesan banyak, dan pesan masuk. Untuk pembuatan aplikasi ini dibutuhkan beberapa perangkat lunak yaitu *browser internet*, notepad++, gammu, dan codeigniter serta menggunakan database mysql. Untuk menjalankan aplikasi ini dibutuhkan *usb modem GSM* yang terhubung dengan *personal computer* yang digunakan.

Daftar Pustaka (2005-2014)