

CARA MENJALANKAN PROGRAM

1. Instalasi *Google Chrome* atau *Mozilla Firefox*.
2. Instalasi Visual Studio Code.
3. Instalasi Xampp.
4. Copy isi folder skripsi yang berisi program skripsi. Kemudian paste ke dalam direktori C:\xampp\htdocs\ sehingga menjadi C:\Xampp\htdocs\skripsi.
5. Jalankan program xampp dengan mengaktifkan Apache dan MySQL klik tombol start.
6. Lalu membuka browser *google chrome* dengan menetikkan localhost/phpmyadmin. Buat database dengan nama skripsi kemudian mengimport database skripsi.sql yang berada dalam folder database.
7. Kemudian menetikkan alamat localhost/skripsi di *browser* untuk menjalankan program Penerapan *Real Time Monitoring Untuk Presensi Dan Informasi Pembayaran Spp Di Sma Negeri 1 Jogorogo Berbasis Sms Gatewa* Kemudian copy folder sms ke direktori C.
8. Setelah folder sms di copy ke direktori C, jalankan dengan menggunakan *Command Prompt* (CMD), dengan cara CD C:/sms/bin artinya akan masuk ke folder bin yang berada di dalam folder sms digunakan untuk menjalankan gammu-nya.
9. Setelah masuk ke folder bin, ketikkan perintah gammu –identify ini digunakan untuk melakukan identifikasi port yang telah di setting di gammurc dan smsdrc. Pastikan port modem sudah di setting di gammurc dan smsdrc.
10. Untuk kirim sms dapat melalui 2 cara yaitu melalui CMD atau langsung dari web yang sudah dibuat. Untuk cara kirim pesan dari CMD yaitu dengan melakukan perintah gammu –sendsms text 085xxxxxxxxx kemudian tekan enter untuk menulis pesan yang akan di kirim, setelah menulis pesan lalu tekan CTRL + z. cara kedua sms melalui web dengan cara login sebagai admin, lalu pilih menu kirim pesan, lalu klik kirim. Di sana ada 2 field yaitu nomor tujuan dan pesan yang akan dikirimkan. Lalu tekan button kirim untuk mengirim pesan.
11. Pastikan database sms telah dibuat, lalu import isi tabel ke dalam database sms yang berada di folder database. Nama file yang diimport yaitu sms.sql