

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Perancangan Sistem Informasi Pemblokiran kendaraan bermotor dengan menggunakan metode string matching ini dapat membantu dengan permasalahan yang terjadi pada kantor Bersama samsat Jakarta. Sistem Informasi ini dibuat berbasis web sehingga dapat diakses oleh beberapa user dan dengan pengelolaan data blokir menggunakan basis data pengolahan rekapitulasi ranmor juga semakin mudah.

Dengan adanya sistem informasi pengelolaan data blokir dengan menggunakan metode string matching ini, kemudahan pencarian informasi kendaraan bermotor berdasarkan metode string matching membuat proses pencarian data menjadi lebih cepat, mudah dan efisien. Pimpinan juga dapat melihat informasi yang realtime dan akurat terkait proses pemblokiran tersebut.

6.2 Saran

Sistem informasi pemblokiran kendaraan bermotor ini masih dapat dilakukan pengembangan sistem, dengan menerapkan sistem informasi yang bisa diakses diluar kantor menggunakan Internet, menambahkan fungsi notifikasi terhadap pengguna apabila ada proses pemblokiran baru.