

BAB V PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Dari hasil uji coba sistem yang dilakukan, dapat ditarik beberapa simpulan, antara lain:

1. Otentikasi dapat berjalan dengan baik pada aplikasi squirrelmail, wordpress dan moodle.
2. Keamanan data-data pengguna pada saat proses login lebih terjamin karena otentikasi berjalan pada protokol https.
3. Sistem hanya dapat berjalan dengan menggunakan sertifikat ssl yang diterbitkan oleh penerbit yang dipercaya.
4. Sertifikat ssl yang digunakan pada proyek akhir ini adalah versi gratis dari sertifikat ssl yang diterbitkan oleh Comodo CA.

5.2 SARAN

Hal yang perlu diperhatikan untuk mengembangkan sistem ini lebih lanjut yaitu perlunya mengintegrasikan layanan-layanan non web agar bisa melakukan otentikasi dengan CAS. Dengan demikian pengguna akan lebih terbantu dalam hal manajemen daftar nama dan kata sandi yang mereka gunakan pada jaringan PENS-ITS.