

ABSTRAK

Handphone didesain untuk memudahkan manusia dalam berkomunikasi melalui suara. Level mobilitas manusia yang tinggi memberikan revolusi besar terhadap teknologi ini. Perkembangan yang sangat pesat dari Internet memberikan pengaruh yang sangat besar pada keberadaan handphone, yakni adanya komunikasi data pada smartphone. Salah satu smartphone yang populer pada saat ini adalah handphone berbasis Android, yang sebagian besar digunakan untuk berkomunikasi melalui website jaringan sosial. Banyak jaringan sosial seringkali membuat kesulitan ketika kita ingin mengaksesnya secara bersamaan, sehingga diperlukan suatu aplikasi bergerak yang dapat mempermudah keadaan ini. Aplikasi bergerak yang dilengkapi dengan distribusi sistem jaringan sosial melalui mekanisme Single Sign On (SSO) dapat menambahkan secara bersamaan beberapa website dalam satu aplikasi Android. Dengan mekanisme SSO, pengguna hanya membutuhkan satu email dan satu password. Dalam penggunaannya, pengguna perlu sekali login untuk melihat semua status yang dibuat pada website ketiga melalui aplikasi ini. Sehingga, pengguna tidak perlu mengingat beberapa akun, hanya satu akun untuk sekali login dan tidak diperlukan untuk login berulang kali.

Kata Kunci: *Single Sign On (SSO)*, Sign On (SO), jaringan sosial.