

ABSTRAK

Dengan semakin berkembangnya teknologi internet, saat ini telah banyak muncul berbagai macam situs jejaring sosial. Situs jejaring sosial saat ini bukan hanya untuk menjalin pertemanan dengan teman-teman yang kita kenal tetapi sudah menjadi suatu tren bagi anak-anak muda sekarang ini.

Facebook adalah salah satu dari situs jejaring sosial yang saat ini telah menjadi yang terbesar di dunia. Saat ini jutaan orang di dunia mengakses Facebook setiap harinya. Saat ini Indonesia merupakan negara ke-7 di dunia sebagai pengguna Facebook terbanyak yang berjumlah lebih dari 10 juta orang.

Keseharian seseorang dalam menggunakan komputer tidak hanya mengakses Facebook, tapi juga melakukan kegiatan lainnya yang berhubungan dengan kegiatan komputer. Karena melakukan kegiatan lain, maka tidak bisa mendapatkan info terbaru pada Facebook tanpa membuka Facebook itu sendiri.

Untuk dapat membantu agar bisa mendapatkan info terbaru dari Facebook pada saat sedang melakukan kegiatan komputer lainnya, maka perlu dibuat sebuah aplikasi yang bisa menampilkan pemberitahuan tentang perubahan yang terjadi pada Facebook walaupun sedang melakukan kegiatan komputer lainnya.

Aplikasi Mozilla Firefox untuk Facebook yang menjadi topik penulisan Tugas Akhir ini dibuat dengan bahasa pemrograman XUL dan XML dan didesain untuk digunakan pada browser Mozilla Firefox 3.x.

Setelah pembangunan aplikasi selesai dilaksanakan, aplikasi ini juga melalui serangkaian tes uji coba untuk membuktikan kevalidannya dalam membantu user dalam mendapatkan info terbaru tentang aktifitas yang terjadi pada Facebook user. Dari hasil tes uji coba dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini dapat membantu user dalam mendapatkan info terbaru tentang aktifitas yang terjadi pada Facebook user.

Kata Kunci : Facebook, Mozilla Firefox, komputer, jejaring sosial.