

## **ABSTRAKSI**

Dalam perkembangan dunia internet, memiliki sebuah website dapat membantu mempromosikan banyak hal. Hal ini membuat jumlah para penyedia layanan web hosting meningkat. Situs web hosting menyediakan berbagai fasilitas untuk memudahkan seseorang yang ingin meluncurkan website miliknya.

Dalam rangka menyediakan fasilitas untuk mempublikasikan sebuah website maka dibuat sebuah situs web hosting. Situs ini akan menyediakan fasilitas untuk memudahkan user dalam meluncurkan websitenya dan dapat diakses melalui web browser. Situs ini akan menyediakan beberapa paket hosting baik yang gratis maupun yang bayar. Beberapa fasilitas yang disediakan antara lain webmail, manajemen file, site editor, dan tool-tool seperti cms, forum, maupun aplikasi statistik pengakses web seperti webalizer.

Sistem ini dibagi menjadi dua bagian yaitu bagian admin dan bagian user atau member. Bagian user terdiri dari halaman utama dan halaman member yang dapat diakses oleh user yang telah mendaftar. Pada halaman member user dapat melakukan manajemen file, domain, sub domain, database, dan mengakses webmail. Bagian admin diperuntukkan bagi administrator yang berisi halaman-halaman untuk melihat daftar user, domain yang terdaftar, dan melakukan restart service.

Uji coba situs ini akan dilakukan pada localhost dan diakses melalui web browser. Dari hasil uji coba dapat disimpulkan bahwa fasilitas-fasilitas yang telah disediakan dapat membantu user dalam melakukan manajemen content pada websitenya dan penjadwalan service pada server dapat memudahkan administrator dalam administrasi web hosting. Saran untuk pengembangan lebih lanjut antara lain pembayaran online lewat web, bahasa scripting lain seperti ASP.NET dan JSP.