

ABSTRAKSI

Kehadiran internet tidak disangkal lagi telah membawa revolusi pada cara manusia melakukan komunikasi. Internet mengatasi kendala yang sering muncul atau dirasakan oleh masyarakat, adanya kendala ruang atau jarak yang membuat membengkaknya biaya komunikasi. Terdapat banyak fasilitas yang tersedia dalam internet, salah satunya adalah fasilitas untuk berkomunikasi yaitu *email*, atau *electronic-mail*. Untuk dapat melakukan komunikasi dengan menggunakan *email* seseorang harus berinteraksi dengan suatu program yang menghubungkan dirinya dengan *mail server* program tersebut dikenal sebagai program *mail client*.

Program *mail client* yang dibuat oleh penulis ini memberikan beberapa keuntungan bagi para pengguna antara lain program ini bersifat *multiuser*, kerahasiaan email yang dimiliki oleh pengguna terjaga, dengan menggunakan program ini kemungkinan alat penyimpan (*harddisk*) milik pengguna untuk terserang oleh *virus*, yang melekat pada *file attachment* berkurang.

ABSTRACTION

The existences of internet technology can't be denied have brought a new revolution to the human interaction, especially in the way of communication. By using internet, people can solve problems that they usually deal with, like very long distance make communication cost too expensive. In internet, there are some facilities can be used by people to make communication with other, one of them is by using electronic mail, or usually called by email. To get in touch with email, someone must interact or use a program, which can build a connection between user and the mail server, which is called mail client program.

An email client that is made by the writer gives some advantages for users such as multy user characteristic, users have privacy of his own inbox and by using this program can protect the storage device of user's computer from the harmful virus.