



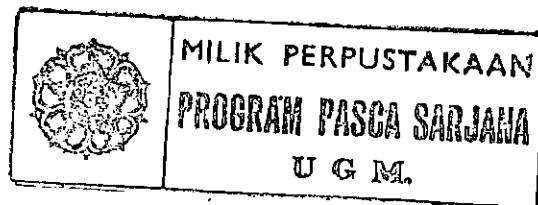
INTISARI

Telah dilakukan penelitian tentang teknik mengekstraksi data web menggunakan salah satu server dalam hal ini yahoo quote server pada sisi client dengan menggunakan teknologi J2ME.

Dengan teknologi J2ME pada peralatan berkapasitas memori kecil mampu mengakses internet. Pada penelitian ini sebagai studi kasus adalah menampilkan informasi saham secara up to date yakni jenis/nama saham dan harga saham di pasar bursa.

Penelitian ini menghasilkan suatu teknik mengekstraksi data dari internet melalui peralatan berkapasitas memori kecil menggunakan teknologi J2ME yang didukung oleh *profile* MIDP (*Mobile Information Device Profile*) serta RMS (*Record Management System*) yakni mekanisme yang disediakan pada MIDlet yang memungkinkan *client* memiliki system informasi yang terinstalasi di dalam ponselnya.

(Kata kunci: Teknologi J2ME, Memori kecil, *Wireless* dan Handphone)





ABSTRACT

J2ME Technological Use to Extract of Web Data on Have Small Memory Capacitiy Equipments

A research had been conducted on the technique on data web extraction on a server, in this case yahoo quote server on client side by using J2ME technology.

By using J2ME technology, a small memory capacity equipment will be able to access the internet. In this research, the study case was an up to date stock information on company name or type, as well as on the stock price in stock exchange.

The result of this research is a technique of extraction data from internet through a small memory capacity equipment using the J2ME technology supported by profile MIDP (Mobile Information Device Profile) and also RMS (Record Management System) that is a mechanism provided in a MIDLET that enable client to own an information system which is installed in his mobile phone.

(Keyword: J2ME Technology, Small Memory, Wireless, and Handphone)

