

ABSTRACT

At this time, the development of the telecommunications world has grown very rapidly and much in demand by the world community. Mobile or cell phone called the advances in telecommunications are growing the fastest. Because the current cell phone is one of many communication tools used by the world community. Because besides as a communication tool, mobile phones can also be used as a medium for exchanging data or as a medium of entertainment for its users and can also be used for long-distance *interactions* of media such as *chat*.

Chat communication media is one interaction that has become a necessity for the people of the world to master it. Since many cell phone users not only communicate, but it can take advantage dkembangkan applications or other service features, the authors try to make '*mobile phone chat application*' to help mobile phone users *interact* anytime and anywhere by using the Java language 2 Micro Edition (J2ME) from Sun Microsystems.

Keywords: *mobile phone chat application*, Java.

ABSTRAK

Pada saat ini, perkembangan dunia telekomunikasi telah berkembang sangat pesat dan banyak diminati oleh masyarakat dunia. Handphone atau yang biasa disebut telepon genggam merupakan kemajuan dalam bidang telekomunikasi yang berkembang paling cepat. Karena saat ini telepon genggam merupakan salah satu alat komunikasi yang banyak digunakan oleh masyarakat dunia. Karena selain sebagai alat komunikasi, telepon genggam juga bisa digunakan sebagai media untuk bertukar data ataupun sebagai media hiburan bagi penggunanya serta dapat juga digunakan untuk media *interaksi* jarak jauh seperti *chatting*.

Komunikasi *chatting* merupakan salah satu media interaksi yang sudah menjadi sebuah kebutuhan bagi masyarakat dunia untuk menguasainya. Karena banyak para pengguna telepon genggam yang tidak hanya berkomunikasi saja melainkan memanfaatkan aplikasi yang dapat dikembangkan atau fitur layanan lainnya, maka penulis mencoba membuat ‘*aplikasi chatting mobile phone*’ untuk membantu para pengguna telepon genggam dalam *berinteraksi* kapan saja dan dimana saja dengan menggunakan bahasa Java 2 Micro Edition (J2ME) dari sun microsystems.

Kata kunci : *Aplikasi chatting mobile phone*, Java.