

## ABSTRAK

Teknologi saat ini mengalami perkembangan yang sangat pesat. Perkembangan teknologi ini banyak mempengaruhi kehidupan sehari – hari masyarakat modern. Tidak hanya masyarakat biasa, perusahaan – perusahaan saat ini pun banyak menggunakan aplikasi perangkat lunak untuk mendukung ataupun mempermudah pekerjaan mereka. Seperti PT. Telekomunikasi Indonesia, Tbk (TELKOM) khususnya *divisi Unit Enterprise Service Area 7 Denpasar*, juga telah memanfaatkan aplikasi perangkat lunak untuk mendukung pekerjaan mereka.

Pada tugas akhir ini telah dikembangkan dan diimplementasikan suatu aplikasi sistem informasi yang menampilkan grafik pencapaian dan target yang ditujukan kepada karyawan PT. Telkom khususnya *divisi Unit Enterprise Service Area 7 Denpasar*. Aplikasi yang bernama TOBi (Telkom On Book Information) ini dikembangkan dengan menggunakan system operasi *mobile* Android. Dengan menggunakan *smart phone* berbasis Android, karyawan dapat dengan mudah mengakses berapa target yang harus dicapai maupun target yang sudah dicapai serta melihat data base kantor dengan mudah tanpa harus ke kantor untuk melihat melalui komputer.

Hasil akhir yang didapat dari tugas akhir ini adalah suatu aplikasi sistem informasi *mobile* pada perangkat atau gadget berbasis Android bagi karyawan PT. Telkom khususnya *divisi Unit Enterprise Service Area 7 Denpasar*.

Kata kunci : *Smart Phone, Android, sistem informasi, mobile, TOBi*

## **ABSTRACT**

*The technology is currently experiencing rapid growth. The development of this technology much affect daily life of the modern society. Not only ordinary people, companies today also in many cases use software application to support or facilitate their work. As PT. Telecommunications Indonesia, Tbk (Telkom), especially the division unit Enterprise Service Area 7 Denpasar, also have made use of software application to support their work.*

*In this final project has been developed and implemented an information system that will display the chart of achievements and targets aimed at employees of PT. Telkom particularly division Enterprise Service Area Unit 7 Denpasar. The applications named Tobi (Telkom On Book Information) was developed using the Android mobile operating system. By using Android-based smart phones, employees can easily access a number of targets to be achieved and the target has been achieved and to look at the data base of the office with ease without having to office to see through the computer..*

*End result of this final project is a mobile information system applications on Android-based devices or gadgets for employees of PT. Telkom particularly division Enterprise Service Area Unit 7 Denpasar.*

**Keyword:** *Smart Phone, Android, information system, mobile, TOBi*