

**SISTEM APLIKASI PRESENSI KARYAWAN PT. ADYAWINSA  
TELECOMMUNICATION & ELECTRICAL BERBASIS ANDROID**  
(*EMPLOYEE PRESENCE APPLICATION SYSTEM PT. ADYAWINSA  
TELECOMMUNICATION & ELECTRICAL BASED ON ANDROID*)

**AULIA NAUFAL LUTHFI**

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*masfalluthfi@gmail.com*

***ABSTRACT***

*The presence of employees at PT. Adyawinsa Telecommunication & Electrical is done manually by the admin, so it is possible that attendance reports are inputted inaccurately, and as if this attendance is only for payroll formalities, an Android-based attendance system is needed for accurate attendance. With this system, we can accurately find out which employees actually come to work and skip work. An android-based presence system using the waterfall model is a systematic and sequential software development that will be built using the PHP programming language, and later this WEB system will be converted into an android APP to make it easier to operate.*

*Keywords: Presence, Android, Accurate*

**ABSTRAK**

Presensi karyawan pada PT. ADYAWINSA Telecommunication & Electrical dilakukan secara manual oleh admin, sehingga tidak menutup kemungkinan laporan presensi di inputkan secara tidak akurat, dan seolah olah presensi ini hanya untuk formalitas penggajian, maka diperlukan sistem presensi berbasis android guna presensi yang akurat. Dengan sistem ini kita dapat mengetahui secara akurat karyawan yang memang masuk kerja dan bolos kerja. Sistem presensi berbasis android menggunakan model waterfall merupakan pengembangan perangkat lunak yang sistematis dan sekuensial yang akan di bangun menggunakan Bahasa pemrograman PHP, dan nantinya sistem WEB ini akan di konversikan menjadi APP android supaya lebih mudah dalam pengoperasiannya.

Kata Kunci : Presensi, Android, Akurat