

Nama : Agven Muharis Rifqi
NIM : 2022201032
Judul : Perancangan Aplikasi Presensi Berbasis Android Pada Pt. Artsys Integrasi Solusindo

ABSTRAK

PT. Artsys Integrasi Solusindo memakai software Odoo sebagai pengelola manajemen sumber daya manusia. Namun, fitur kehadiran bawaan Odoo memiliki beberapa kekurangan, termasuk masalah GPS palsu. Dengan permasalahan tersebut penulis ingin merancang sebuah aplikasi presensi berbasis Android. Aplikasi ini menggunakan teknologi GPS, tujuannya agar para karyawan tidak dapat memanipulasi daftar hadir. Penulis melakukan observasi, wawancara, dan studi pustaka untuk mengumpulkan data yang dibutuhkan. Berdasarkan hasil penelitian dan hasil pengujian pada aplikasi dengan blackbox testing pada lokasi karyawan. Dapat disimpulkan bahwa aplikasi presensi berbasis android dapat mengurangi resiko pemalsuan kehadiran karena sudah terdapat fitur ketepatan lokasi pada saat karyawan melakukan presensi.

Kata Kunci : Android, React Native, Presensi Karyawan, Odoo
Daftar Pustaka : 26 buah (2001 - 2024)