

Sistem absensi barcode dan RFID-TAG yang terhubung dengan database server menggunakan embedded sistem RCM 3750.

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20178186&lokasi=lokal>

Abstrak

Telah dibuat sistem pemantauan kehadiran dengan menggunakan aplikasi barcode dan RFID-Tag yang terhubung ke jaringan LAN oleh mikroprosesor RCM3750. Sistem ini unggul karena praktis dan akurat dalam penggunaannya untuk sistem absensi yang terlebih dahulu telah diuji coba dengan menggunakan PC(Personal Computer). Database kehadiran merekam tanggal dan waktu dalam sebuah server. Kita dapat melihat data tersebut secara online dan real time. Sistem kehadiran ini diharapkan menjadi solusi bagi permasalahan perkuliahan yang ada sekarang ini.