

Studi awal sistem pengamanan data (software) secara hardware pada program pelajaran Fisika

Laila Lenggogeni, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20178206&lokasi=lokal>

Abstrak

Telah dibuat sebuah Dongle dengan fungsi sebagai pengaman software secara hardware, dimana dongle akan selalu terpasang pada PC (Personal Computer) selama penggunaan. Software yang diamankan adalah animasi dengan flash yang terhubung dengan visual basic. Tujuan dari pembuatan dongle adalah menghindari penggandaan software. Dongle ini dibuat dengan menggunakan AVR AT902313 yang terhubung dengan kabel RS232 ke USB. Pengujian telah dilakukan, diantaranya software tidak berfungsi ketika dongle tidak terpasang pada PC.