

ABSTRAK¹⁾

SISTEM INFORMASI *INVENTORY CONTROL* PADA LABORATORIUM ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS LAMPUNG

Oleh

DINA NABILA

Sistem *Inventory Control* di Laboratorium Ilmu Komputer adalah suatu platform teknologi yang dirancang untuk manajemen, menginput, dan mengontrol data inventaris yang ada pada laboratorium juga mengoptimalkan kinerja teknisi dalam mengontrol persediaan barang. Sistem ini dilengkapi dengan fitur pinjam untuk para mahasiswa yang ingin meminjam alat yang ada di laboratorium. Dalam pembuatan Sistem Informasi *Inventory Control* ini mengimplementasikan metode pengembangan sistem *Waterfall* yang terdiri dari 5 tahapan yaitu perancangan sistem, analisis sistem, desain sistem, pengkodean program, uji coba program, implementasi sistem, dan pemeliharaan sistem. Berhasil dibuat “Sistem Informasi *Inventory Control* Pada Laboratorium Ilmu Komputer Universitas Lampung” berbasis website sebagai sarana pelayanan wujud komputerisasi di era sekarang.

Kata kunci : Sistem, inventory, barang, control