

RANCANG BANGUN APLIKASI *INVENTORY* BARANG DI KPU KOTA BANDAR LAMPUNG BERBASIS *WEB*

Oleh

Muslim Ma'arif

RINGKASAN

Komisi Pemilihan Umum (KPU) adalah lembaga negara yang menyelenggarakan pemilihan umum (pemilu) di Indonesia, Merupakan badan penyelenggara independen, Komisi Pemilihan Umum (KPU) Kota Bandar Lampung mempunyai kendala *Inventory* untuk mengontrol barang-barang yang digunakan. Sebelumnya instansi menggunakan sistem excel untuk mencatat barang yang digunakan, rusak, jumlah barang, masuk dan keluar, sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk mengetahui stok yang ada. *Inventory* itu sendiri merupakan kegiatan logistik suatu perusahaan, baik itu logistik yang berkaitan dengan aset yang dimiliki perusahaan maupun bahan baku yang akan digunakan perusahaan atau instansi. *Inventory* dapat dikaitkan dengan aset atau aset yang dimiliki perusahaan dan dapat berupa aset lancar atau aset tetap perusahaan atau instansi. Melihat permasalahan tersebut maka dibuatlah sistem komputerisasi untuk mempermudah dan mempercepat proses pendataan barang dan proses pelaporan barang yaitu Aplikasi *Inventory*. Dengan adanya aplikasi *inventory* diharapkan dapat membantu pencatatan dalam hal jumlah dan laporan data barang di KPU Kota Bandar Lampung. Solusinya yakni pembuatan aplikasi yaitu “*Rancang Bangun Aplikasi inventory Berbasis web Di KPU Kota Bandar Lampung*”