

ABSTRAK

EKO TRI SUDARMO; Implementasi Infrastruktur Penyimpanan Data Secara Online Menggunakan Owncloud Sebagai Cloud Storage Di Bandar Udara Blimbingsari Banyuwangi; Dibimbing oleh Dwi Putro Sarwo S., S.Kom, M.Kom

Media penyimpan data dewasa ini semakin menunjukkan perkembangan yang luar biasa. Namun dengan mobilitas masyarakat dewasa ini yang sering melakukan kegiatan pada banyak tempat menimbulkan suatu permasalahan. Sehubungan dengan tingkat akses internet civitas Bandar Udara Blimbingsari, sudah banyak mengenal tentang apa itu internet. civitas Bandara dapat dengan mudah mengakses internet karena banyak tersedianya berbagai infrastruktur internet yang tersedia dimana saja.

Berbagi berkas antar pegawai pastinya mudah dilakukan jika kita bisa bertemu langsung, Namun bagaimana jika keadaanya berbeda, kita membutuhkan berkas pada seseorang pegawai, sedangkan kita sedang tidak bersama. Kebutuhan media penyimpanan data yang dapat diakses dimana saja dan oleh perangkat apa saja adalah hal yang dibutuhkan oleh civitas Bandar Udara Blimbingsari yang memiliki mobilitas tinggi dan kepentingan yang berbeda untuk bekerja secara tim.

Dalam hal ini penulis ingin membangun suatu server penyimpanan berkas (*Cloud Storage*) yang diharapkan akan mempermudah mobilitas pengguna (civitas Bandara) dalam penggunaan berkas, sehingga dapat diakses kapan saja, dimana saja, dan dengan perangkat apa saja asalkan pengguna bisa terkoneksi ke internet.

Kata Kunci : Media penyimpanan, Civitas Bandara, Mobilitas Pengguna, *Cloud storage*.