

ABSTRAK

Kemudahan akses yang dilakukan dalam penggunaan internet membuat penggunaannya menjadi lebih bertambah banyak. Salah satu cara yang untuk mengakses internet yaitu dengan media Wi-Fi, salah satu perangkat yang dapat memberikan layanan Wi-Fi adalah perangkat *Optical Network Terminal* (ONT).

ONT memiliki beberapa jenis yaitu Huawei dan juga ZTE, ONT dapat memberikan layanan *triple play* yaitu berupa data, *video* dan *voice*. Jaringan yang menggunakan perangkat ONT salah satunya adalah *Fiber To The Home*.

Tentunya untuk dapat beroperasi atau digunakan sesuai fungsinya maka setelah pemasangan ONT harus dilakukan konfigurasi untuk setiap layanan yang tersedia. Salah satunya konfigurasi pada layanan internet/wifi, agar Wi-Fi dapat dijalankan secara maksimal harus dilakukan pembuatan SSID pada Wi-Fi dan juga memberikan *Password* pada SSID tersebut.

Kata kunci : FTTH, Layanan *Triple Play*, Konfigurasi layanan Internet, Pembuatan SSID dan *Password*.

ABSTRACT

Ease of access made in the use of internet makes users become more and more many. One way to access the internet is with Wi-Fi media, one of the devices that can provide Wi-Fi service is the Optical Network Terminal (ONT) device.

ONT has several types namely Huawei and also ZTE, ONT can provide triple play services in the form of data, video and voice. Networks that use ONT devices one of them is Fiber To The Home.

Of course to be able to operate or used according to its function then after installation ONT must be configured for every service available. One of them is the configuration of internet / wifi service, so that Wi-Fi can run maximally should be done making SSID on Wi-Fi and also give Password to the SSID.

Keywords: FTTH, Triple Play Service, Internet Service Configuration, SSID and Password Creation.