

RINGKASAN

Indonesia Comnets Plus (ICON PLUS) memaksimalkan aset kabel fiber optik milik PT PLN (Persero). Aset tersebut sebelumnya hanya digunakan untuk ketenagalistrikan. PLN Icon Plus merupakan anak perusahaan PT PLN (Persero), bergerak di bidang penyelenggara jaringan dan jasa telekomunikasi dengan tujuan mengoptimalkan pemanfaatan infrastruktur jaringan kelistrikan untuk telekomunikasi, yang akhirnya berkembang menjadi penyedia layanan utama jaringan telekomunikasi dengan tingkat availability dan reliability yang konsisten bagi PT PLN maupun masyarakat. PT ICON PLUS mengembangkan usaha dengan menyalurkan kelebihan kapasitas jaringan telekomunikasi ketenagalistrikan serat optik milik PT PLN.

Berdasarkan hal tersebut maka penulis melakukan analisis terhadap proses aktivasi jaringan FTTH berteknologi GPON sebagai salah satu layanan PT PLN ICON PLUS. Fokus dari kegiatan ini adalah implementasi langkah-langkah proses aktivasi ICONNET yang merupakan produk PT PLN ICON PLUS sendiri. Pembaca akan mendapatkan pemahaman yang lebih baik tentang langkah-langkah teknis yang terlibat dalam mengaktifkan layanan tersebut. Sehingga dapat membantu mereka tetap terinformasi tentang perkembangan terbaru di industri jaringan telekomunikasi. Analisa ini diharapkan dapat menambah wawasan pembaca tentang proses Aktivasi ICONNET.