

DAFTAR ISTILAH

- Core* : Lapisan Inti pada serat optik yang mentransmisikan sinyal.
- FO Cut* : Putusnya kabel Serat Optik yang diakibatkan suatu Insiden tertentu.
- Joint Closure* : Media yang digunakan untuk menempatkan hasil sambungan serat optik
- Splice* : Metode untuk menyambung serat optik.
- Splice Point* : Titik dilakukannya *splice*.
- Splice Tray* : Media penempatan hasil *splice*.
- Duct* : Media serat optik bawah tanah.
- Repair Cable* : Kabel yang digunakan sebagai penambal *FO cut*.
- Stripping* : Proses pengupasan lapisan Jacket pada core serat optik.
- Cleaving* : Proses penyesuaian ujung core satu dengan yang lainnya.
- Fiber* : Core masih terbungkus jacket.
- Cladding* : Lapisan pinggir dari core.
- Jacket* : Lapisan pelindung core dan cladding.
- Sleeve Splice* : Selongsong pembungkus core pasca splice.
- Loss Power* : Seiring berkurangnya kekuatan transmisi pada suatu serat optik (Redaman)
- Ultra-low loss* : Jenis serat optik dengan nilai redaman yang sangat rendah.
- Bending* : Rugi redaman yang dihasilkan karena adanya lekukan pada serat optik.
- Singlemode* : Jenis serat optik dengan satu transmisi pada core.
- Multimode* : Jenis serat optik dengan lebih dari satu transmisi pada core nya.
- Backbone* : Jenis penerapan serat optik untuk transmisi jarak jauh.
- Patchcord* : Serat optik *indoor*.
- Pigtail* : Serat optik dengan connector di salah satu ujungnya.
- End to end* : Suatu hirarki jaringan dari ujung awal hingga akhir.
- True Connect* : Penerapan hubungan 2 ruas jaringan yang berbeda secara langsung.
- Wavelength* : Panjang gelombang sinyal yang ditransmisikan.
- Matched Fiber* : Keselarasan antara dua ujung serat yang berbeda.
- Light Source* : Sumber transmisi cahaya.
- Transceiver* : Pengiriman dan penerimaan sinyal secara berkelanjutan.