

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

1. Perangkat DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) sangat berperan penting dalam menghemat kapasitas fiber optik, yang sebelumnya menggunakan 8 core menjadi 2 core saja.
2. Jalur fiber optik diperlukan perhatian ekstra dalam pengawasan jalur fiber optik, agar tidak mengalami putus dan down.
3. Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM) merupakan perkembangan dari teknologi Wavelength Division Multiplexing (WDM).

4.2 Saran

Saran-saran yang dapat diberikan berdasarkan pengalaman PKL yang telah dilaksanakan antara lain :

1. Mempertahankan situasi lingkungan kerja yang nyaman, agar semua pegawai bekerja secara maksimal
2. Menyediakan materi umum agar bila waktu senggang tetap dapat belajar mandiri.
3. Pertimbangan waktu pelaksanaan kerja praktik pada kampus, karena waktu 2 Bulan sangat singkat untuk mengenal dunia kerja yang nyata.