

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hantoro,Dwi,Gunadi ., Oktober 2015."*Fiber Optik*".Informatika
- [2] Pahlawan, Fahmi., Cahyasiwi,Astuti,Dwi.,& Fayakun,Kun., 2017. "Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan teknologi gigabit passive optical network (GPON) ", Studi kasus perumahan Graha Permai Ciputat.: 48
- [3] Panjaitan,Nicolas,Johanes., Hambali

- Akhmad.,&Bermano,Raporte,Ageak.,2012."Perancangan dan Analisis Kombinasi Fiber To The Home 9(FTTH) dengan *Wifi Public* di Perumahan Pesona Cigantiri", prodi S1 Teknik Telekomunikasi,*Fakultas Teknik*, Universitas Telkom .,
- [4] R.Hanafiah,ali.,1 januari 2006."*Teknologi Serat Optik*",Jurnal Sistem Teknik Industri ,Universitas Sumatra Utara :87-91
- [5] Sulaiman,muh.,Ubay,Nur.,&Suhata.,Desember 2014. "Sistem Komunikasi Serat Optik Data Satelit",Peneliti Pusat Teknologi satelit,LAPAN,: 60
- [6] Sari,mayang,dewi 15 Januari 2010,"Kajian Karakteristik Rugi-rugi pada Serat Optik Telkom Karena Pembekokan Makro",Skripsi, fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sebelas Maret .Surakarta
- [7] Purwatiningsih,Agustin.,Rosmiati,Mia.,&Zani,Tafta.,3 Desember 2015,"Pembuatan Modul dan Analisis *loss Fiber Optik*", Studi Kasus: PT.TELKOM Wahidin Perumahan Arjuna Bandung Barat: 2318
- [8] Kementrian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia. 2007. Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2007, tentang pedoman Pengoperasian model Perhitungan Tarif Sewa Jaringan. Jakarta: Kominfo
- [9] Yanuardin,M.I., S.R.. Devie., & S.R. Mia. 2016, " Perancangan Jaringan FTTH (Fiber To The Home), Skripsi. Bandung : Universitas Telkom
- [10] Hantoro,Dwi,Gunadi ., Oktober 2015."*Fiber Optik*".Informatika
- [11] Pahlawan, Fahmi., Cahyasiwi,Astuti,Dwi.,& Fayakun,Kun., 2017. "Perancangan Jaringan Akses Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan teknologi gigabit passive optical network (GPON) ", Studi kasus perumahan Graha Permai Ciputat.: 48
- [12] Panjaitan,Nicolas,Johanes., Hambali

- Akhmad.,&Bermano,Raporte,Ageak.,2012."Perancangan dan Analisis Kombinasi Fiber To The Home 9(FTTH) dengan *Wifi Public* di Perumahan Pesona Cigantiri", prodi S1 Teknik Telekomunikasi,*Fakultas Teknik*, Universitas Telkom .,
- [13] R.Hanafiah,ali.,1 januari 2006."*Teknologi Serat Optik*",Jurnal Sistem Teknik Industri ,Universitas Sumatra Utara :87-91
- [14] Sulaiman,muh.,Ubay,Nur.,&Suhata.,Desember 2014. "Sistem Komun

- [10] Firdaus.,Pradana,Andhika,Ferdyan.,Indarto,Eka. Juli 2016, " Performasi Jaringan Fiber Optik dari Sentral Office hingga ke Pelanggan di Yogyakarta",Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan, Jurusan Teknik elektro, Universitas Islam Indonesia : 210
- [11] Maharani,Aninda.,Kusumawardhani,Apriani,2015,"Pengukuran Pengaruh Kelengkungan Serat Optik terhadap Daya Menggunakan Optical Domain Time Reflectormeter (OTDR) ", Laboratorium Rekayasa Fotonika, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknologi Industri , Institut Teknologi Sepuluh Novermber (ITS).Surabaya
- [12] Habib,Fazra,dkk , 2015, "Analisa Rugi-rugi Serat Optik Menggunakan Optical Time Domain Reflector Meter Dengan Aplikasi AQ77932 Emulation ", Program Studi Teknik Elektro, jurusan Elektro, Fakultas Teknik. Universitas Tanjungpura : 2
- [13] Santoso,Imam, Januari 2011, " Analisis Perhitungan Rugi-rugi pada Serat Optik". Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro, Semarang
- [14] Nurmantris,Andi,Dwi.,"Pengukuran Fiber Optik Menggunakan OTDR (Optical Time Domain Reflectormeter)":Telkom University
- [15] Usman, U.K. 2008. Pengantar Ilmu Telekomunikasi. Bandung: Informatika Bandu