

DAFTAR ISTILAH

APON	:	<i>ATM Passive Optical Network</i> , Standar pertama dari teknologi PON
ATM	:	<i>Asynchronous Transfer Mode</i>
BER	:	<i>Bit Error Rate</i>
BPON	:	<i>Broadband PON</i>
EPON	:	<i>Ethernet PON</i>
FEC	:	<i>Forward Error Correction</i> , Pengirim secara otomatis menambahkan data lebih sebagai <i>error correction</i>
FTM	:	<i>Fiber Termination Module</i>
FTTB	:	<i>Fiber To The Building</i> , jaringan optik yang dibangun hingga bangunan gedung
FTTC	:	<i>Fiber To The Curb</i> , jaringan optik dibangun hingga ratusan meter dari pelanggan kemudia di distribusikan dengan tembaga
FTTH	:	<i>Fiber To The Home</i> , Jaringan optik ke perumahan
FTTN	:	<i>Fiber To The Node</i>
FTTx	:	<i>Fiber To The x</i> , istilah umum untuk seluruh arsitektur jaringan optik
GEM	:	<i>GPON Encapsulate Method</i>
GEAPON	:	<i>Gigabit Ethernet Passive Optical Network</i> , PON berbasis <i>Ethernet</i> dengan <i>downstream</i> dan <i>upstream rate</i> 1000 Mbps
GPON	:	<i>Gigabit Passive Optical Network</i>
IEEE	:	<i>Institute of Electrical and Electronics Engineers</i> , organisasi internasional untuk perkembangan teknologi
ITU-T	:	<i>International Telecommunication Union</i> , Badan rekomendasi teknis tentang teknologi telekomunikasi
<i>Kabel Distribusi</i>	:	Kabel Fiber Optik yang diterminasi di ODC dan ODP
<i>Kabel Drop</i>	:	Kabel Fiber Optik yang diterminasi di ODP dan OTP
<i>Kabel Feeder</i>	:	Kabel Fiber Optik yang diterminasi di ODF dan ODC
MAD	:	<i>Mean Absolute Deviation</i>
MAPE	:	<i>Mean Absolute Presentage Error</i>

MSD	: <i>Mean Square Deviasi</i>
ODC	: <i>Optical Distribution Cabinet</i> , Tempat terminasi kabel feeder dan kabel distribusi
ODN	: <i>Optical Distribution Network</i> , menyediakan peralatan transmisi optik antara OLT dan ONT
ODP	: <i>Optical Distribution Point</i> , Tempat terminasi kabel distribusi dan kabel drop
OLT	: <i>Optical Line Terminal</i> , Perangkat aktif pada jaringan lokal fiber yang merupakan awal daya dipancarkan
ONT	: <i>Optical Network Termination</i> , Perangkat aktif di sisi pelanggan yang berisi port-port untuk layanan triple play
PMD	: <i>Physical Media Dependent</i> , layer pada GPON untuk <i>Error Correction</i>
PON	: <i>Passive Optical Network</i>
QOS	: <i>Quality of Service</i>
SC	: <i>Subscriber Connector</i> , konektor untuk penyambungan kabel optik
TKO	: Titik Konversi Optik, lokasi konversi sinyal optik ke sinyal elektronik
Triple Play	: Layanan data, suara dan video
TU	: <i>Tributary Unit</i> , <i>interface</i> antara PON dengan jaringan
WDM	: <i>Wavelength Division Multiplexing</i>