

DAFTAR ISTILAH

Wi-Fi	WiFi merupakan jaringan lokal yang tidak membutuhkan kabel untuk berkomunikasi data. Perangkat elektronik seperti laptop, tablet, telepon pintar, atau pemutar musik digital dapat terhubung ke sumber jaringan seperti Internet dengan menggunakan titik akses jaringan nirkabel.
Quality of Service	Quality of Service (QoS) adalah metode pengukuran seberapa baik jaringan. Model pemantauan kualitas suara terdiri dari komponen pemantauan aplikasi, pemantauan kualitas suara, objek yang dipantau, dan objek yang dipantau.
Throughput	Throughput merupakan kemampuan sebenarnya suatu jaringan untuk mengirimkan data.
Packet Loss	PacketdLoss adalah berapa banyak paket yang hilang karena collision dan congestion pada jaringan.
Delay/Latency	Latency atau delay adalah jumlah waktu yang ditempuh data dari awal ke tujuan

Jitter	Jitter adalah variasi delay paket jaringan. Jitter dapat terjadi karena delay antrian pada router dan switch
Wireshark	Wireshark adalah aplikasi open source yang banyak digunakan untuk melakukan analisis jaringan, yang memungkinkan kita untuk menemukan masalah jaringan
Wireless	Jaringan wireless atau jaringan nirkabel merupakan jaringan yang menghubungkan dua atau lebih komputer berkomunikasi menggunakan protokol jaringan konvensional tanpa memasang kabel.
WLAN	Jaringan LAN nirkabel beroperasi dengan memanfaatkan transmisi gelombang radio
TCP/IP	Transmission Control Protocol (TCP) adalah protokol yang menggabungkan informasi dari blok data dalam paket data IP.
Single Sign-On	Single Sign-On (SSO) adalah teknologi yang memungkinkan pengguna untuk mengakses semua sumber daya dalam jaringan hanya dengan satu set kredensial, menghilangkan kebutuhan untuk

interaksi manual, sehingga memungkinkan pengguna untuk melakukan login sekali saja untuk mengakses berbagai layanan aplikasi tanpa perlu memasukkan kata sandi berulang kali saat mengakses setiap aplikasi secara terpisah.