



X-code Mini bootcamp
Mikrotik



Mikrotik

Pembelajaran jaringan komputer dengan menggunakan router mikrotik

Jumlah pertemuan : 2x pertemuan

Objectives : Dengan menyelesaikan training ini diharapkan peserta dapat membangun jaringan dengan menggunakan router mikrotik.

Mikrotik

No	Session	Objective
Performing Basic System Management Tasks		
1	Session 1	<p>Dasar Jaringan</p> <p>TCP/IP</p> <p>ARP</p> <p>Telnet, SSH, Web Service, Winbox</p> <p>Subnetting</p> <p>NAT</p> <p>Praktek membangun jaringan sendiri dengan Router dari koneksi indihome + router mikrotik rb750 + laptop client</p> <p>DCHP Client pada Mikrotik</p> <p>DHCP Server pada Mikrotik</p> <p>Backup setting mikrotik</p> <p>Mengganti password mikrotik</p>
2	Session 2	<p>Firewall layer 7 untuk blokir situs (bisa https, bisa http)</p> <p>SNTP Client</p> <p>Blokir situs berdasarkan waktu</p> <p>Blok port (FTP, SSH dan sebagainya)</p>

		<p>Port Knocking (ICMP)</p> <p>Simple Queue (Sederhana)</p> <p>Simple Queue (Share)</p> <p>Port Forwarding</p> <p>VPN Server PPTP</p> <p>Setting di VPN client di Windows</p> <p>Blokir situs khusus http (port 80) dengan proxy (Kelebihannya bisa diarahkan ke halaman lain)</p> <p>Memantau web yang dibuka client khusus http (port 80) (dari mikrotik)</p> <p>Billing hotspot</p>
--	--	--