BAB VII SHARING FILE

Sharing adalah salah satu fasilitas dalam jaringan yang sangat membantu dalam pengoperasian jaringan. Kita dapat membagi file yang kita punyai dan alat yang kita punyai.

Setting Sharing Network

Langkah pertama masuk ke *my network places* dan melihat apakah komputer yang akan disetting sudah bisa melakukan komunikasi/terhubung. double klik *my network places* dan masuk ke workgroup Sehingga akan muncul seperti gambar dibawah ini yang menandakan komputer sudah tegabung dalam dalam suatu workgroup.



Komputer komputer jaringan yang tampil

Kemudian untuk membuat sharing file dan printer kita gunakan pilihan Set Up a home or small office network

Network Setup Wizard
Select a connection method.
Select the statement that best describes this computer:
O This computer connects directly to the Internet. The other computers on my network connect to the Internet through this computer. <u>View an example.</u>
This computer connects to the Internet through a residential gateway or through another computer on my network. View an example.
◯ <u>D</u> ther
Learn more about home or small office network configurations.
< <u>₿</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

Membuka koneksi untuk sharing

Kemudian pilih next untuk melanjutkan ke tahapan selanjutnya,sampai pada pilihan: Give this computer name and description Isikan dengan nama komputer yang telah kita setting pada tahap awal contohnya :**MI1** . kemudian next.

etwork Setup Wizard						
Give this computer a	a description and name.					
Computer description:	komputer buat ngajar					
	Examples: Family Room Computer or Monica's Computer					
Computer name:	MI1					
	Examples: FAMILY or MONICA					
The current computer na	ame is MI1.					
Learn more about <u>comp</u> u	iter names and descriptions.					
	<pre>< <u>B</u>ack <u>N</u>ext > Cancel</pre>					

Memasukkan deskripsi komputer dan nama komputer

Masuk ke pilihan Nama workgroup contoh kita isikan dengan nama : ruang8 (workgroup diberi nama ruang8)

Network Setup Wizar	rd
Name your network	
Name your network by should have the same u	specifying a workgroup name below. All computers on your network workgroup name.
Workgroup name:	RUANG8
	Examples: HOME or OFFICE
	(<u>≺B</u> ack <u>N</u> ext> Cancel

Memasukkan nama Workgroup

Selanjutnya adalah mengaktifkan file dan printer sharing dengan memilih pilihan pertama yaitu : Turn On file and printer sharing. (jika kita ingin mengaktifkan/ tapi jika tidak pilih yang kedua)



Mengaktifkan Fasilitas sharing file dan printer

Selanjutnya pada tahap terakhir adalah langkah terakhir. Untuk langkah terakhir ini kita tinggal memilih pilihan Just Finish The Wizard. Jika dilihat dari arti pilihan diatas anda pasti sudah tahu maksud dari opsi diatas..



Proses selesai membuka koneksi sharing file

Karena pada kesempatan kali ini kita asumsikan semua komputer menjalankan W*indows XP* maka kita hanya memilih pilihan terakhir saja. Kemudian Selesai sudah proses penyetingan sharing.

Sharing File Antar Komputer

Setelah selesai melakukan proses setting sharing connection kemudian pada komputer kita untuk file yang akan kita sharing di lakukan proses sebagai berikut : Misal yang akan disharing adalah direktori D maka sebelum di sharing akan terlihat seperti pada gambar di bawah :



Membuka Windows Explorer sebelum folder di share

Direktori D diklik kanan kemudian klik sharing and security sehingga akan muncul tampilan windows seperti di bawah ini :

Document (D:) Properties
General Tools Hardware Sharing Quota
To protect your computer from unauthorized access, sharing the root of a drive is not recommended.
If you understand the risk but still want to share the root of the drive, click here.
OK Cancel Apply

Tampilan komputer yang baru pertama di share

Setelah muncul windows tersebut klik tulisan *if you understand the risk but still want to share the root of the drive, click here.*

Untuk local sharing and security akan menempatkan file yang akan kita sharing ke dalam folder khusus *shared document*. Tetapi untuk yang kedua yaitu Network sharing and security maka akan menempatkan file yang akan kita sharing ke dalam folder tersendiri sesuai dengan keinginan kita. Untuk pembahasan kali ini share akan di tempatkan ke folder yang tersendiri. Kemudian untuk tulisan *share this folder on the network* kita chek. Sehingga akan menjadi tampilan berikut :

ocument (D:) Propert	ties			?
General Tool	s Hardwa	are Sharing	Quota		
- Local sharir	ng and secu	urity			
To onl	share this fo y, drag it to	older with othe the <u>Shared Do</u>	r users of ocuments	this compute folder.	er.
To	make this fo y you have	older and its su access, selec	ubfolders p t the follow	orivate so tha ving check b	at IOX.
	Make this f	older private			
and and	1 type a sha <u>S</u> hare this f	are name. older on the n	etwork		
Sh	are name:	Document (D			
	Allow netwo	ork users to ch	iange my	files	
Learn more	about <u>sharir</u>	ng and securit	Į.		
Window with oth	is Firewall is er computer ur Windows	configured to rs on the netw Firewall settir	allow this ork.	folder to be	shared
		OK	Cance		pply

Chekbox pada share this folder on the network

Kemudian untuk chek box *Allow network users to change my files* lebih baik tidak di chek karena untuk kemanan data kita supaya data yang ada di computer kita tidak bias di hapus atau di ubah-ubah oleh user lain lewat computer yang lain selain itu juga virus tidak mudah masuk ke dalam computer kita lewat computer yang lain. Tetapi jika kita menginginkan fasilitas ini di aktifkan juga tidak apa-apa tergantung dari kebutuhan pemakai jaringan.

Kemudian setelah semuanya selesai tinggal klik apply atau OK dan selesai sudah proses sharing.

Selanjutnya praktekkan membuka dan mengambil file dari computer yang lain dengan cara masuk ke my network place dan show my workgroup dan cari computer yang akan kita ambil filenya (coba dengan computer lain yang terjaring LAN)