คู่มือการเรียกคืนข้อมูลโปรแกรมระบบบัญชีออมทรัพย์ Version2



2. จะพบหน้าต่างการทำงานดังรูป ให้ทำการเลือกที่ Databases

🚡 SQL Server Enterprise Manag	er - [Conso	le Root\Microsof	ft SQL Ser	vers\SQL Serve	er Group\S	TT6-06 (Wii	ndows NT (
File Action View Tools Win	dow Help							
	2 *	19 11 12 13						
Console Root	Databases	7 Items						
SQL Server Group								
🗄 📸 STT6-06 (Windows NT)	master	model	msdb	Northwind	pubs	sahakorn	tempdb	
⊕ ⊕ ⊕ ⊕ model ⊕ model ⊕ model	. เลือกที่ Dat	aBases		Мени	Database			
🗄 🗍 Sahakorn				All T	Database		2. คลิกขวา แ	ล้วเลือก New
🕀 💮 Data Transformation					asks	<u> </u>]	Database	
🗄 💼 Management 🕀 🧰 Security				Expo	esh ort List			
🕀 📄 Support Services				View		•		
				Arrar Line (nge Icons up Icons	•		
				Help				
< >								
	,							
🛃 start 🛛 💈 🙆 🎯 🐣	🚞 Tp2.46	T	📉 Microsof	t Excel - ຫຄ2	🚡 SQL Se	erver Enterpris.	EN 🤇	14:21

	Database Properties - sahakorn	٦
	Name: Bit Bit Control Initial size (MB) Database files File name Location Initial size (MB) File group Schakom_Data C:MSSQL7\data\saha	J
"	File properties Image bytes: Image bytes:	
	OK Cancel Help 4. คลิก OK เมื่อพิมพ์ชื่อเสร็จ	

- เมื่อเข้าสู่หน้าต่าง Database Properties
 พิมพ์ คำว่า sahakorn ที่ Name :
- 4. เมื่อสร้างเสร็จ จะพบ ว่ามี Database :

SQL Server (Interprice Manager Splits Actor) Vew Tools Vend Actor Vew Tools Vend Consols Not Consols Not	rr - (Comole RootWitzread dow Help	รรู(L Servers)เรือ(L Serv Institute กระพบว่ามี Dat ahakorn"	ar Group/ST16-06 (Wi pds Colorian abase	ndows HT
Lotart S C B	To the State		Manual Manager	PL (10 1400

5. ทำการการ Restore Database... ข้อมูลตามปกติ

การเรียกคืนข้อมูล (Restore Database)

ขั้นตอนที่ 1. ให้ไปที่ Start ≻ Program ≻ Microsoft SQL Server 7 ≻Enterprise Manager คลิก 1 ครั้งจะปรากฏหน้าจอ SOL Enterprise Manager ดังภาพ

📸 SQL Server Enterprise Manager				
File Action View Tools Window	v Help			
← → 🗈 🖬 🗙 💣 😫 🗟	😫 Ӿ 🏠 👂 🕦 छ 🖏			
🚡 Console Root\Microsoft SQL Servers\SQL Server Group				
Console Root	SQL Server Group 1 Item			
Microsoft SQL Servers SQL Server Group				
	NUANGBOON (Windows NT)			

ขั้นตอนที่ 2. ให้คลิกที่เครื่องหมายบวกหน้า SQL Server Group ให้เป็นเครื่องหมาย ลบจะปรากฏรูปเหมือนตู้เอกสารมีวงกลมลูกศรสีเขียวและสัญลักษณ์กระแสไฟสีแดงคลิกเครื่องหมายบวก หน้ารูป 📸 ให้เป็นเครื่องหมายลบ จะปรากฏรูปสี่เหลี่ยมสัญลักษณ์ Folder 🚍 ให้คลิกที่เครื่องหมายบวก หน้า Databases ให้เป็นเครื่องหมายลบ จะปรากฏรูปเหมือนก้อนถ่านไฟฉาย 间 คลิกเลือกที่คำว่า sahakorn คลิกขวาที่เม้าส์ปรากฏไดอะล๊อกบ๊อกซ์เลือกคำว่า All Tasks และเลือก Restore Database..... คลิก 1 ครั้ง จะปรากฏหน้าจอ Restore Database

🚡 Console Root\Mic	rosoft SQL Se	ervers\SQL	Server Group
Console Root	vers roup OON (Windows I	SQL Server G	roup 1 Item
	aster odel sdb orthwind ubs New Databas	Windows NT	
	All Tasks	×	Import Data Export Data
	New Window Delete Refresh	from Here	Maintenance Plan Generate SQL Scripts
	Properties		Backup Database Restore Database
	Help		Truncate Log
			Shrink Database
			View Replication Conflicts

ขั้นตอนที่ 3. ที่หน้าจอ Restore Database ① ให้คลิกเซ็คบล็อกที่ From Device ② แล้วไปที่ปุ่ม Select Devices คลิก 1 ครั้ง จะมีไดอะล็อกบ๊อกซ์ Choose Restore Devices ③ ให้คลิกที่ ปุ่ม Add... จะปรากฏไดอะล็อกบ๊อกซ์ Choose Restore Destination ④ คลิกที่ปุ่มจุดสามจุด ที่ อยู่ด้านหลัง ④ File name จะปรากฏไดอะล็อกบ๊อกซ์ Backup Device Location ⑤ เลือกแฟ้มข้อมูลที่ เก็บสำรองไว้ที่มีนามสกุล.dat และสังเกตว่ามีชื่อแฟ้มข้อมูลที่เลือกปรากฏในช่อง File name ด้านล่าง

Restore database	X
General Options	
Restore as database: sahakom	
Restore: C Database C Filegroups or files T From device	
Parameters	
Select Devices.	Choose Restore Devices
Beckup number I View Contents C	When the backup is restored, SQL Server will attempt to restore from the devices listed below.
Database - complete Database - differential	Backup set: [Unknown]
C Transaction log	Restore from:
File or filegroup Read backup set information and add to backup history	
	3 Remove
	Remove All
UK. Cancel Help	Media verification option
Choose Restore Destination	Media name:
Chasse the file ware as backup device to use for the	
restore operation. Backup devices can be created for files	
that you use nequently.	
File name: C:\MSSQL7\BACKUP\	
O Backup device:	Backup Device Location - NUANGBOON
(4)	B-B sahakorn
UK Cancel	
	sahakorn.ldf
	sahakorn.mdf
	test.ldf
	- ances.pbd
	E begin.pbd
	i i begin_rpt.pbd
	Install LOG
	File name: 30062546.dat
	Selected file: C:\sahakom\database\30062546.dat
	OK Cancel

4

ขั้นตอนที่ 4. เมื่อเลือกแฟ้มข้อมูลที่ต้องการเรียบร้อยแล้วให้ตอบตกลงด้วยการคลิกที่ปุ่ม OK ที่ Backup Device Location ➤ ที่ Choose Restore Destination ➤ ที่ Choose Restore Devices จนถึงหน้าจอ Restore Database ⑥ จะเห็นแฟ้มข้อมูลที่เลือกที่หน้าจอ Backup device location ปรากฏที่ Parameter Device

Restore database	X
General Options	
Restore as database: sahakom	
Restore: C Database C Filegroups or files © From device	
Devices: C:\sahakom\database\30062546.dat	
Select Devices	
Backup number: 1 View Contents	
Restore backup set	
Database - complete	
C Database - differential	
C File or filegroup	
C Read backup set information and add to backup history	
OK Cancel Help	

ขั้นตอนที่ 5. ที่หน้าจอ Restore database Ø คลิกที่แท็ป Option ⑧ คลิกเซ็คบ็อกซ์ที่ Force restore over exiting database เมื่อเรียบร้อยแล้วให้คลิก OK

	$\wedge \overline{\mathcal{O}}$							
	Restore database		2					
	General Options							
	Eject tapes after restoring each backu	ιp						
$\otimes \frown $	Prompt before restoring each backup							
	Force restore over existing database							
~	Restore database files as:		Read from media					
	Logical file name	Move to physical file	name					
	saving_master_Log	C:\sahakorn\databas	e\sahakorn.ldf					
	saving_master_Data	C:\sahakorn\databas	e\sahakorn.mdf					
	<		>					
	Recovery completion state							
	Contraction and the second							
	C Leave database nonoperational, but able to restore additional transaction logs.							
	C Leave database read-only and able to restore additional transaction logs.							
	Undo file: L:\MSSQL7\BAC	KUP\UNDU.DAT						
		OK	Cancel Help					

เครื่องจะทำการเรียกคืนข้อมูลจะปรากฏหน้าจอ Restore Progress ดังภาพ



รอจนกว่าเครื่องจะขึ้นหน้าจอ SOL Server Enterprise Manager ให้คลิก OK

SQL Ser	ver Enterprise Manager	×
(į)	Restore of database 'sahakorn' completed successful	ly.
	OK	

เครื่องจะกลับมาที่หน้าจอหน้าจอ SOL Enterprise Manager ให้ปิดหน้าจอ และทำงานที่โปรแกรมระบบ บัญชีสหกรณ์ออมทรัพย์ต่อไป