## SB-8-8 การสำรองข้อมูล

	ขั้นตอน	เจ้าหน้าที่กลุ่มบริหารจัดการ คลังข้อมูล	เจ้าหน้าที่กลุ่มบริหาร คอมพิวเตอร์และ เครือข่าย	เอกสาร/ระบบที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลา
1	ตรวจสภาพความพร้อมใช้งานฐานข้อมูล	•			
	ตรวจ Alert log เพื่อดูข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้น ระหว่างการใช้งานฐานข้อมูล				
3	จัดเก็บข้อมูลสถิติที่สำคัญให้ระบบฐานข้อมูลใช้ งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการ Analyze Database				
4	ตรวจปัญหา Row migration/chaining & Index suffering from fragmentation โดยการ วิเคราะห์ข้อมูล Tablespace				
5	จัดเก็บข้อมูลสถิติการใช้พื้นที่ดิสก์ของฐานข้อมูล				
	รายงานการใช้พื้นที่ของฐานข้อมูลและวิเคราะห์ แนวโน้มการขยายตัว			รายงานความก้าวหน้าการ ให้บริการสำรองข้อมูล	
	การให้บริการอื่นๆ รวมถึงการแก้ไขปัญหาและ อุปสรรคที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานฐานข้อมูล				
8	จัดทำแผนการสำรองฐานข้อมูล (Backup)			แผนการ Backup Database	
9	ดำเนินการสำรองข้อมูล (Backup)			แผนการ Backup Database	
10	ทดสอบการกู้คืนข้อมูล (Recovery)			แผนการ Backup Database	