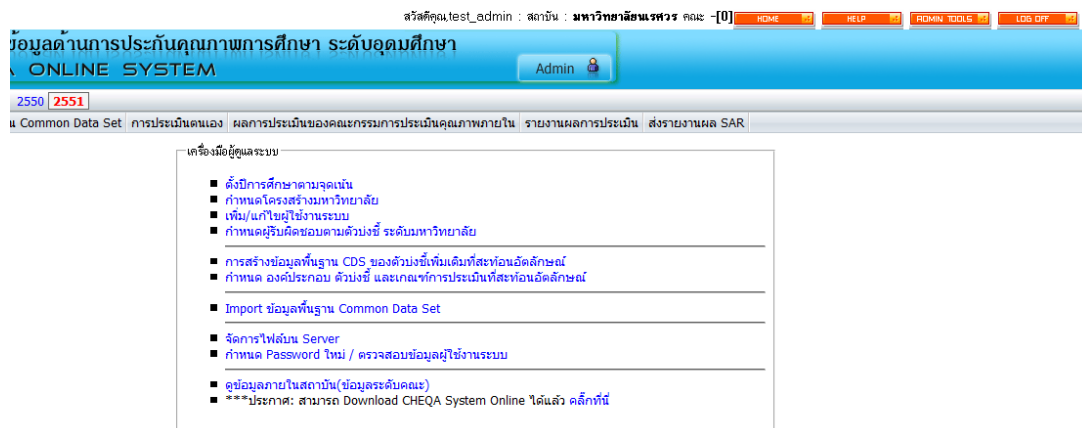


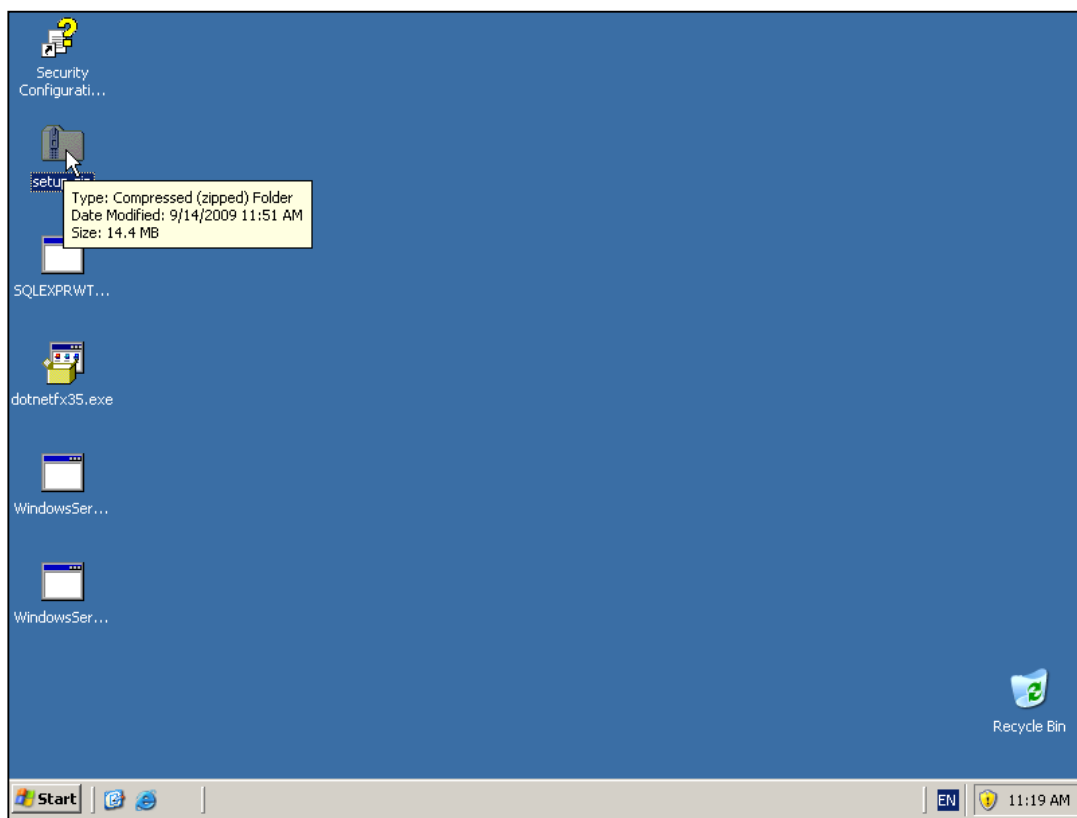
### 3.3 เอกสารประกอบการติดตั้งโปรแกรม (Software) ที่สถาบันการศึกษา

#### ขั้นตอนการดำเนินการติดตั้ง

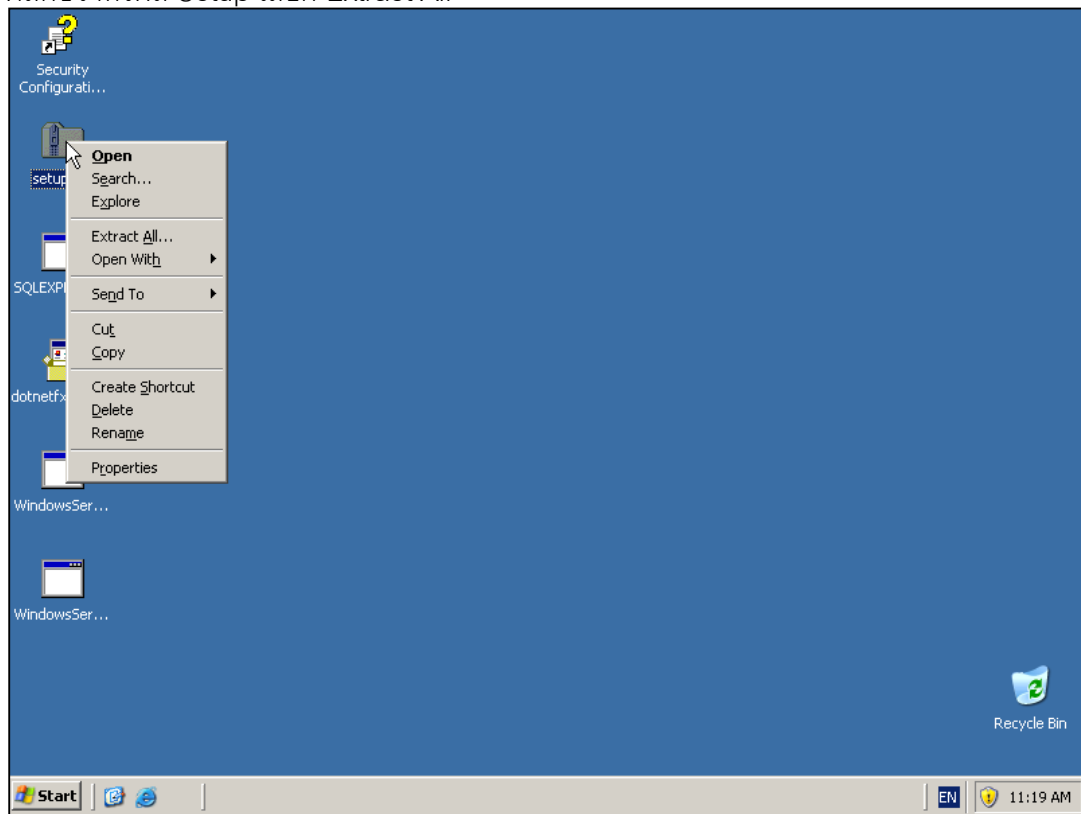
1. ให้ทำการดาวน์โหลดไฟล์ Setup จาก <http://www.cheqa.mua.go.th> โดยทำการ login ตาม user ที่ได้รับ เมื่อทำการ login ผ่านแล้ว ให้ไปที่เมนู Admins tool ดังรูป



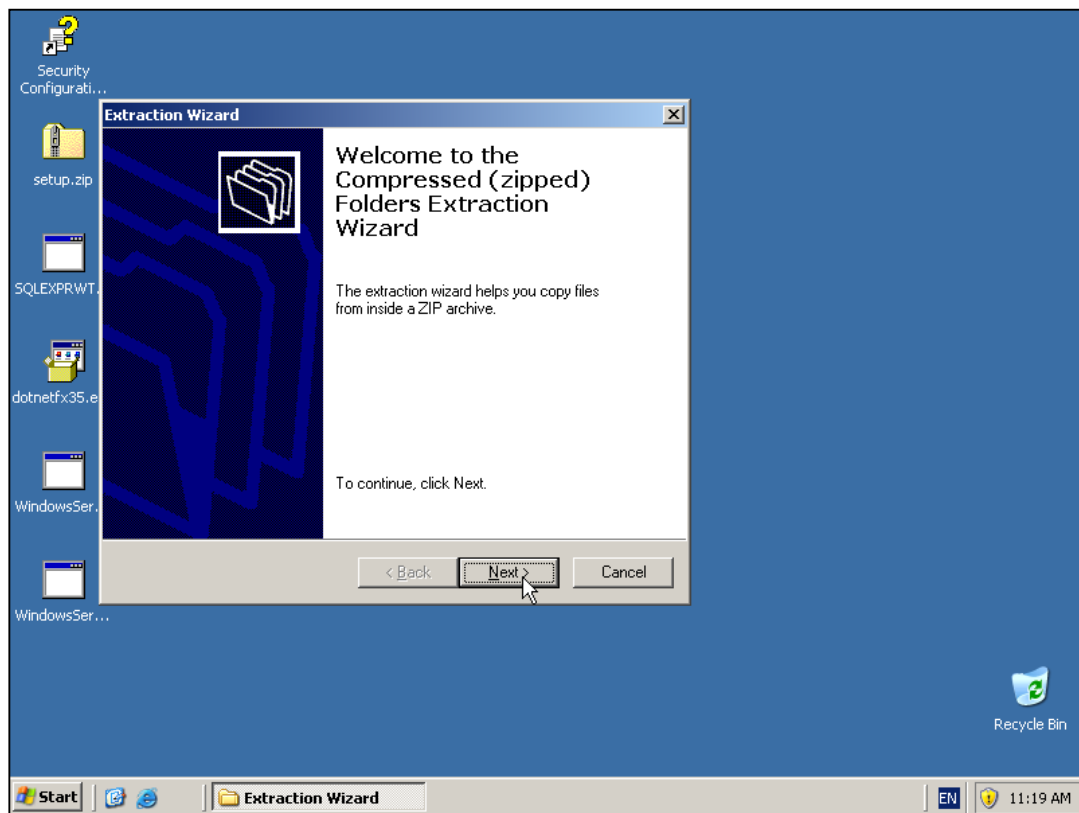
2. จากข้อ 1 ให้ทำการดาวน์โหลด **คลิกที่นี่** แล้วนำไฟล์บันทึกไว้ที่หน้า Desktop ดังรูป



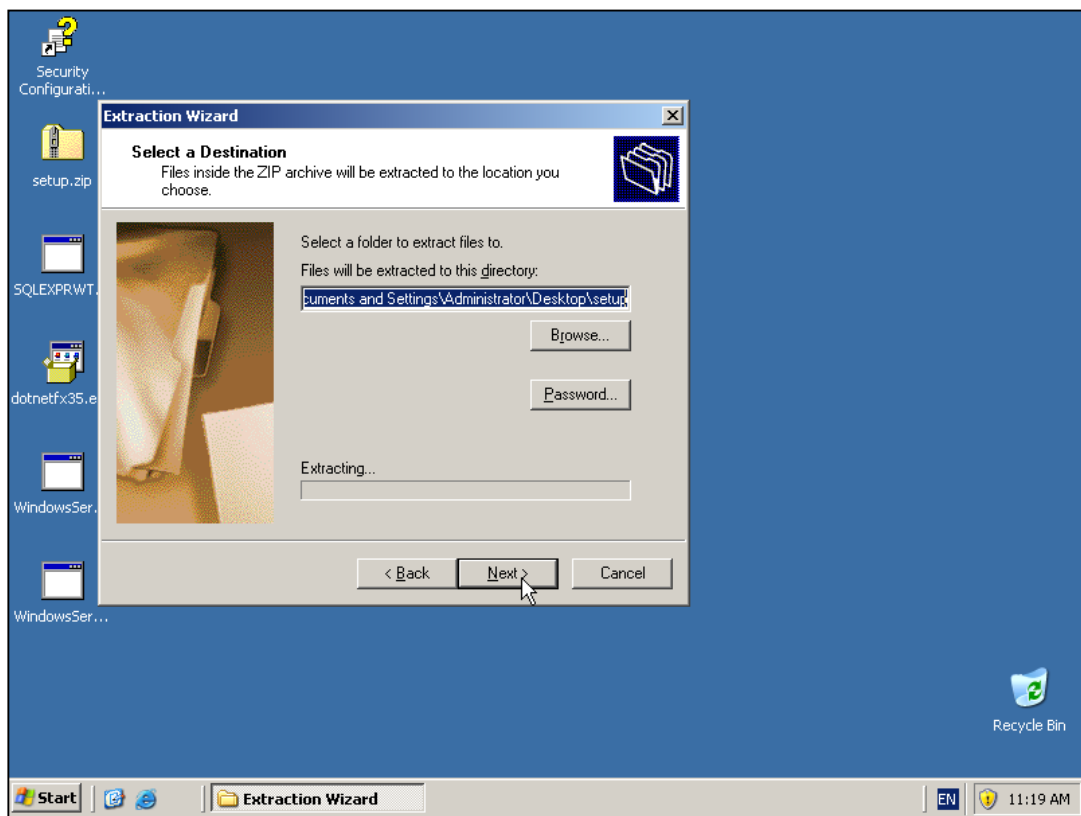
### 3. คลิกขวาที่ไฟล์ Setup เลือก Extract All



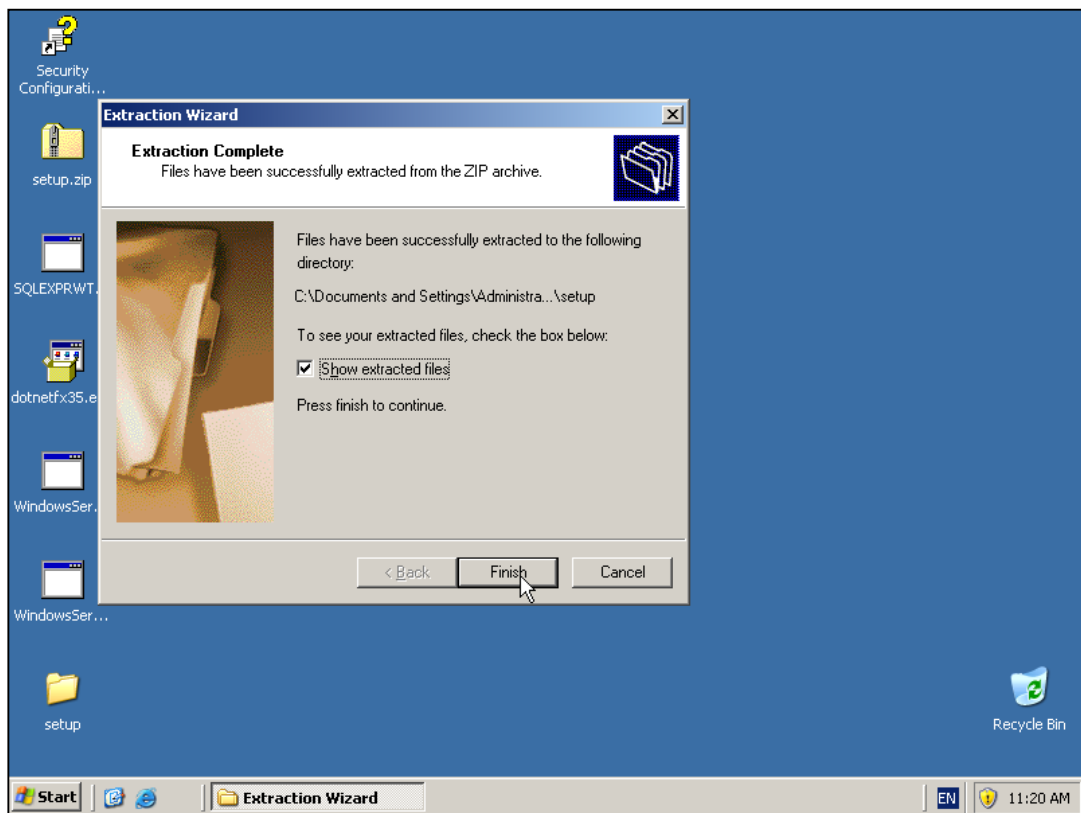
### 4. ทำการคลิก Next



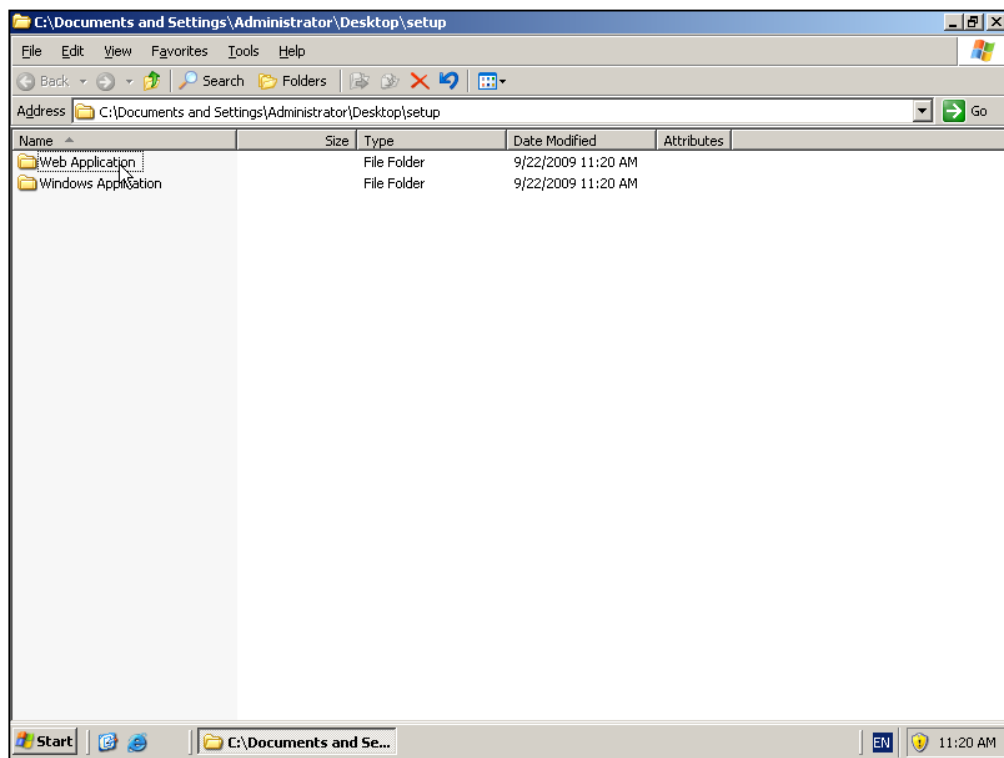
5. ทำการคลิก Next



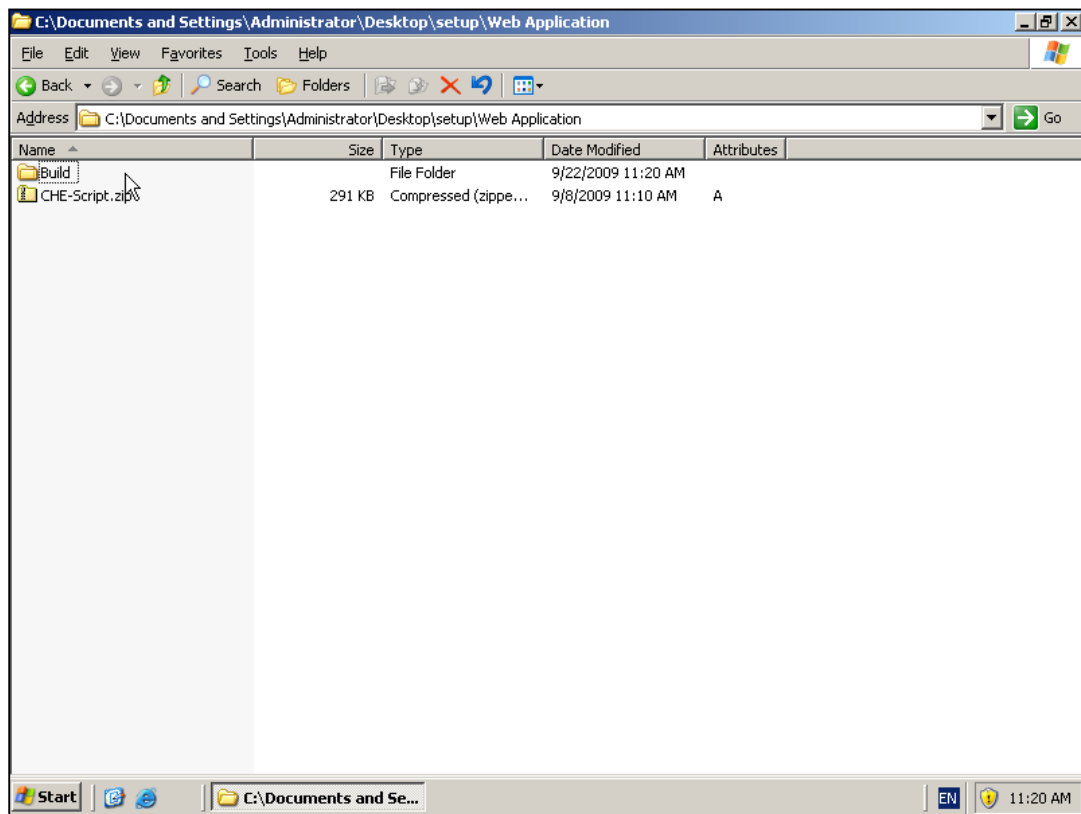
6. คลิกเลือก Show extracted files คลิกปุ่ม Finish จะได้ไฟล์ที่ได้คลาย zip ออกมาดังรูป



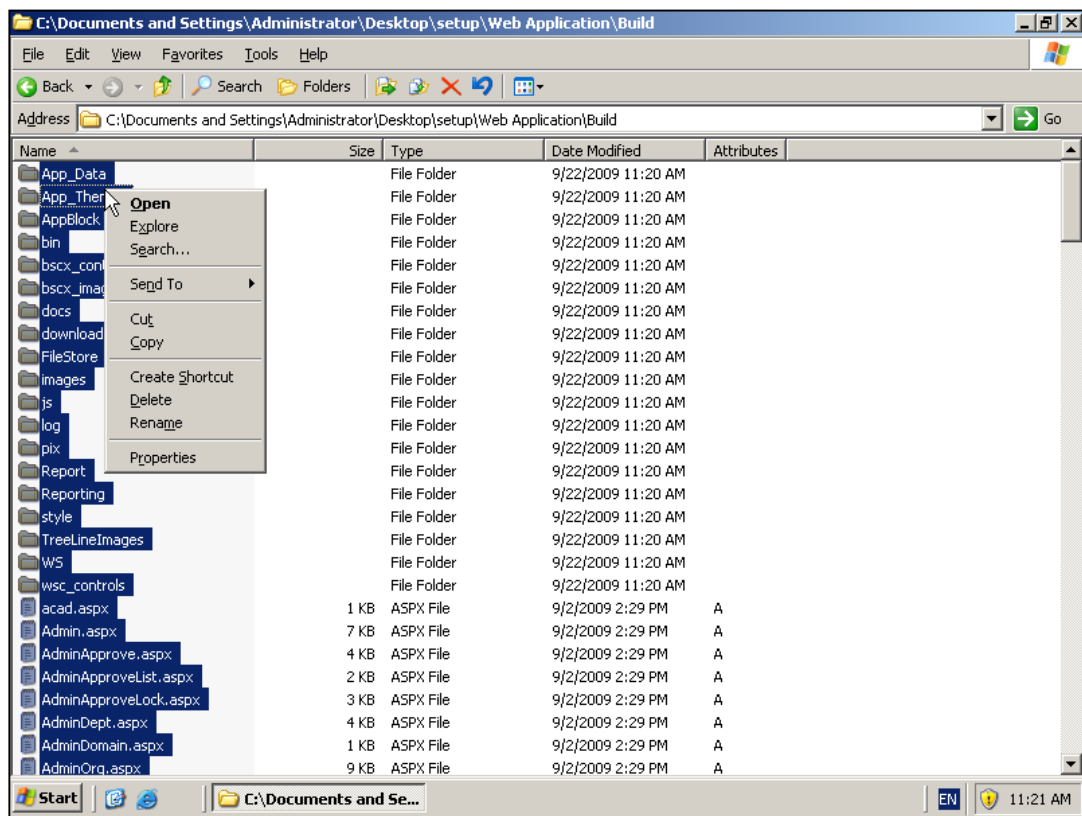
7. จากนั้นเข้าไปที่ folder ที่ชื่อว่า Web Application



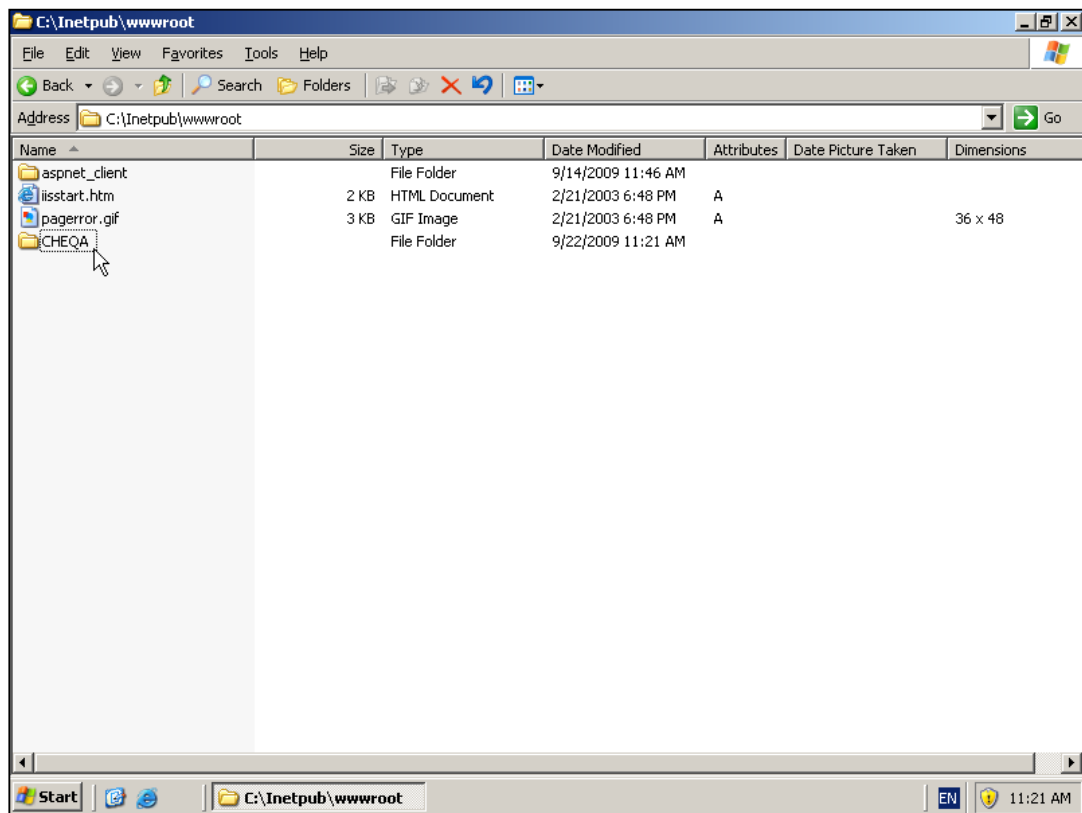
8. เลือก folder ที่ชื่อว่า Build ดังรูป



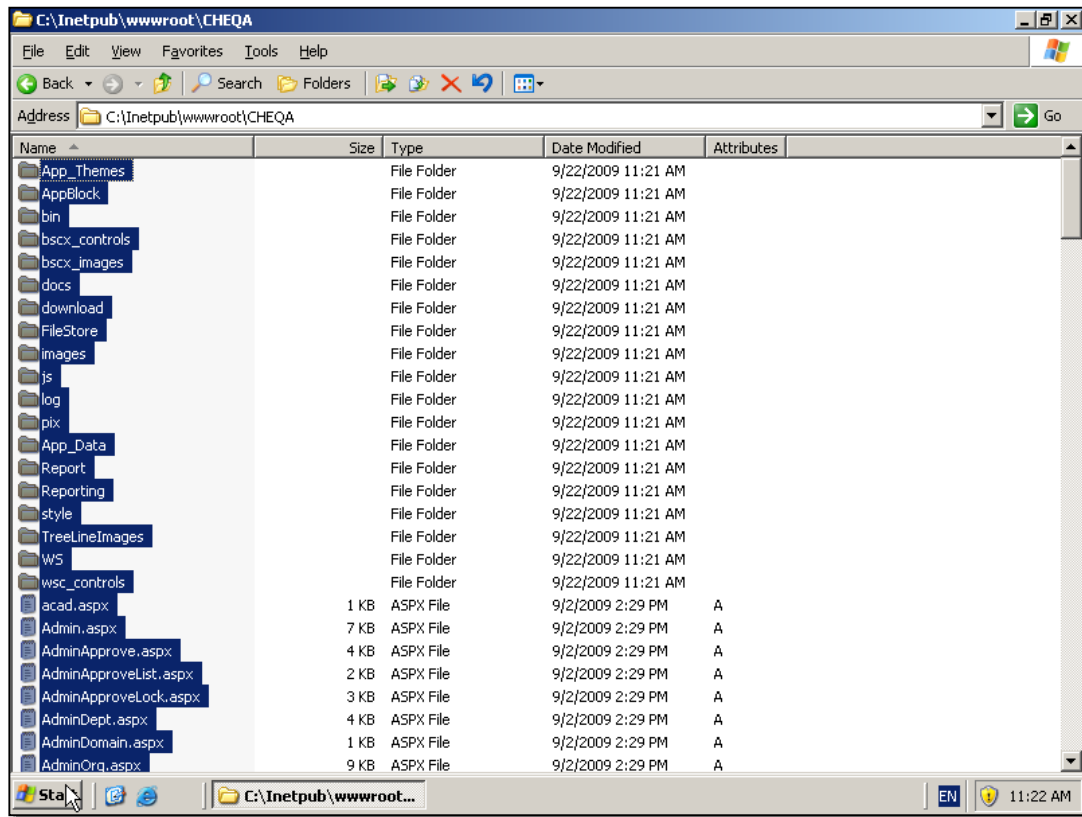
9. ทำการ copy ไฟล์ทั้งหมด



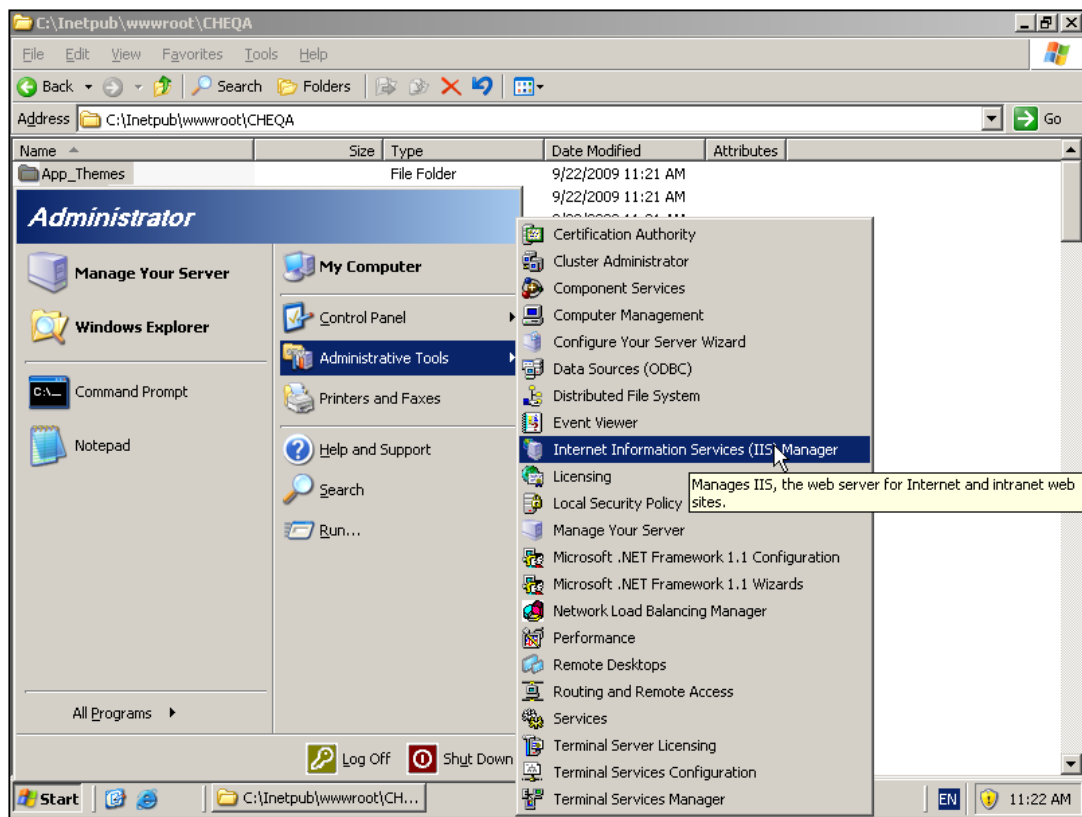
10. ไปที่ C:\inetpub\wwwroot แล้วคลิกขวาเลือก new folder ตั้งชื่อว่า CHEQA



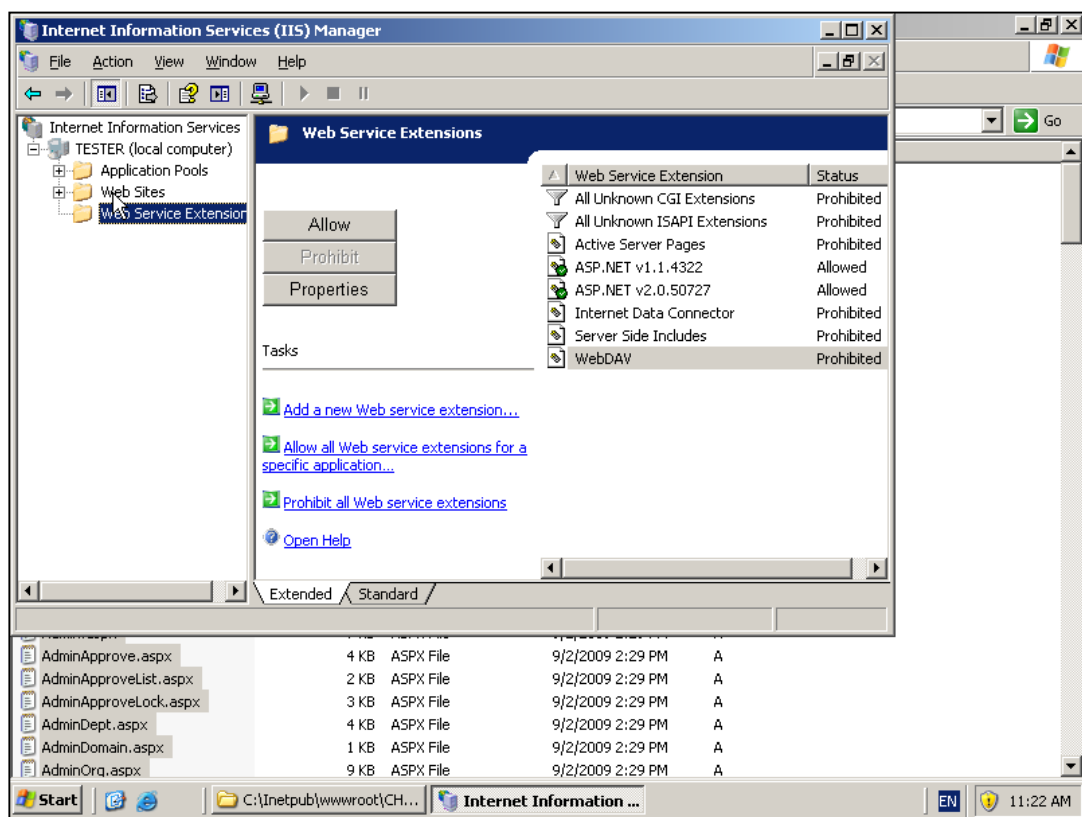
11. จากนั้นนำไฟล์ที่ copy เพื่อทำการคัดลอกไฟล์ทั้งหมดและวางไว้ที่ C:\Inetpub\wwwroot\CHEQA ทำการคลิกขวาเลือก paste เพื่อวางไฟล์ที่คัดลอก



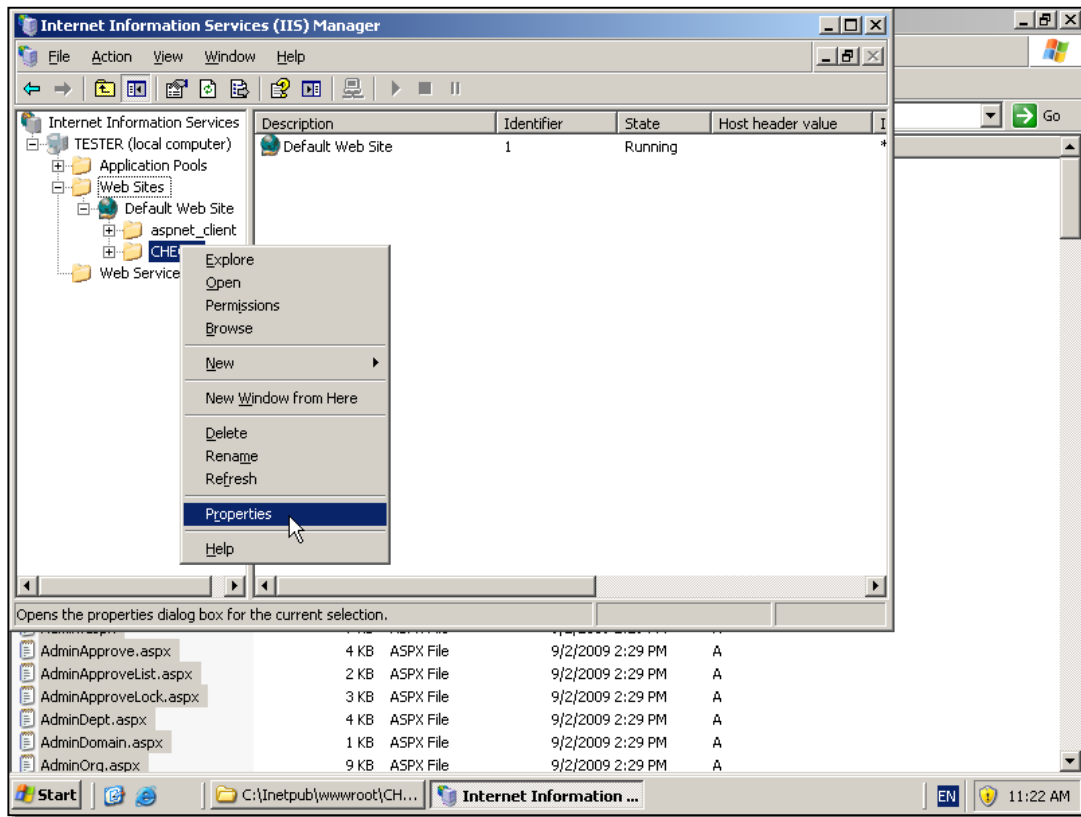
12. คลิก Start เลือก Administrative tools เลือก Internet Information Services (IIS) Manager



13. คลิก Web Service Extension เลือกรูป

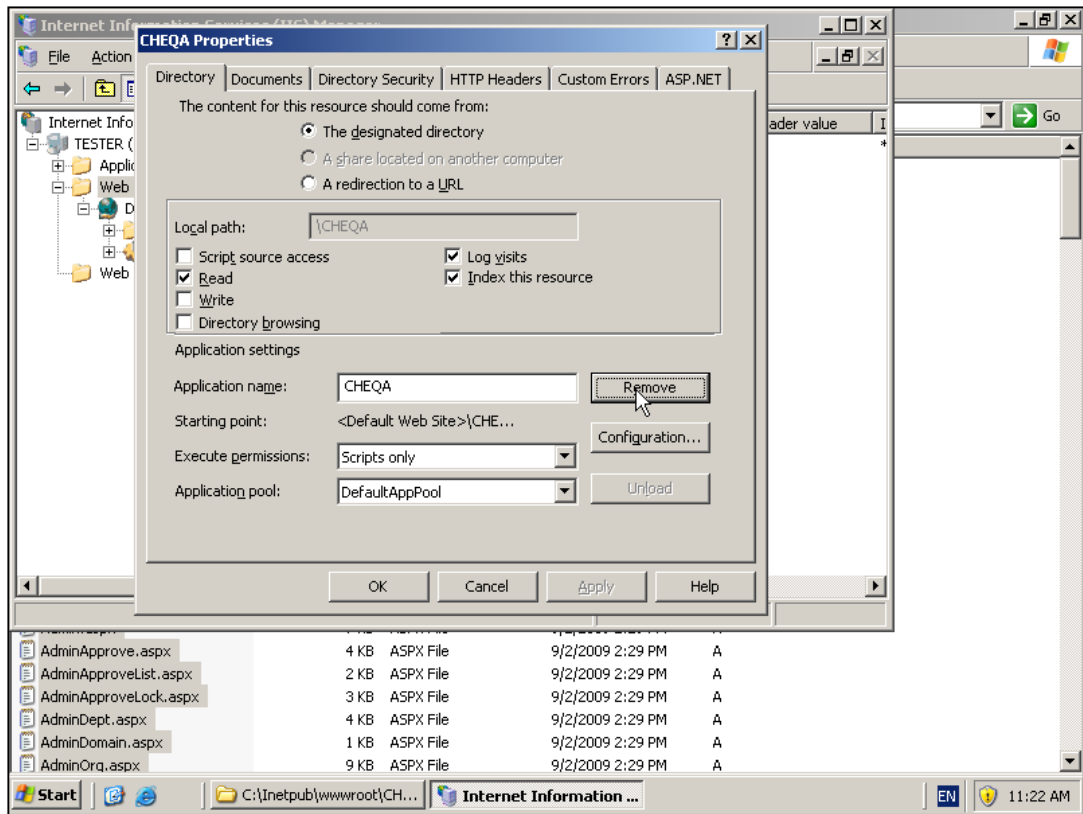


14. คลิก Folder Web Sites แล้วคลิก Default Web Site ทำการคลิกขวาที่ Folder CHEQA เลือก Properties

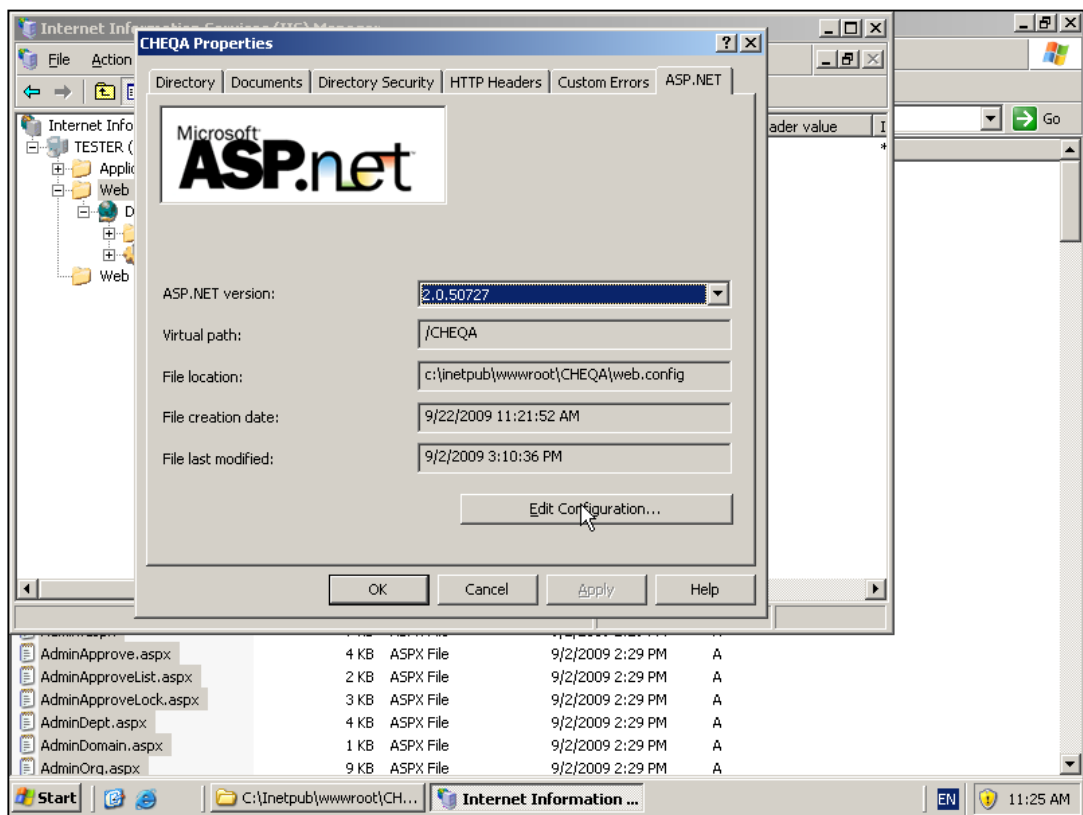


15. จะปรากฏ pop up ขึ้นดังรูปแล้ว จะอยู่หน้า Tab Directory คลิกปุ่ม Remove

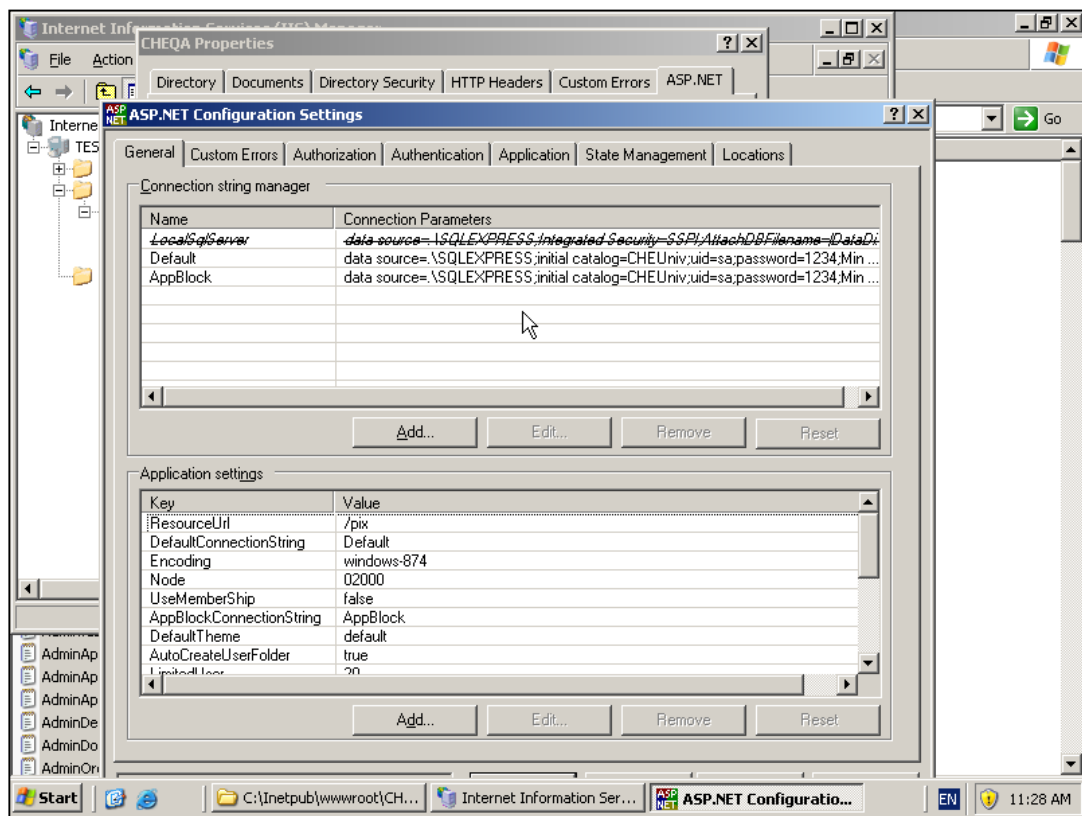




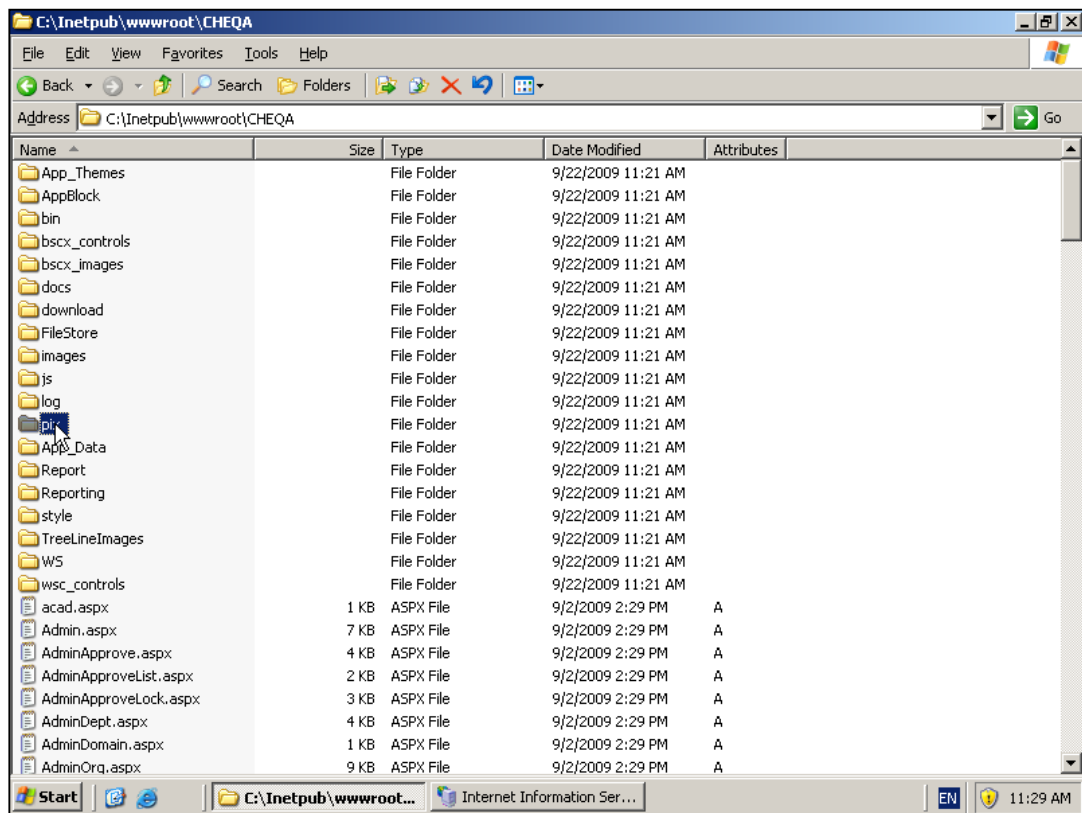
16. เลือก Tab ASP.NET ให้เลือก version ตามรูป จากนั้นคลิกปุ่ม Edit Configuration...



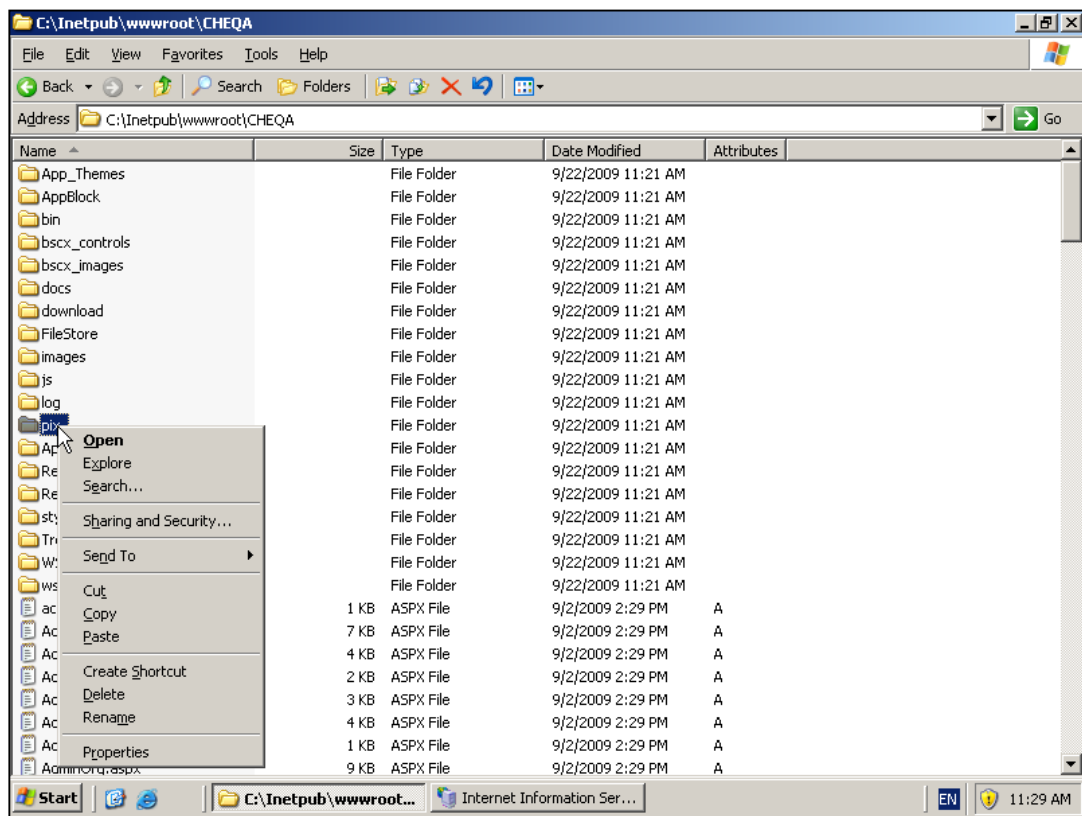
17. ตั้งค่า Connection Parameters ของ Default และ AppBlock ดังรูป



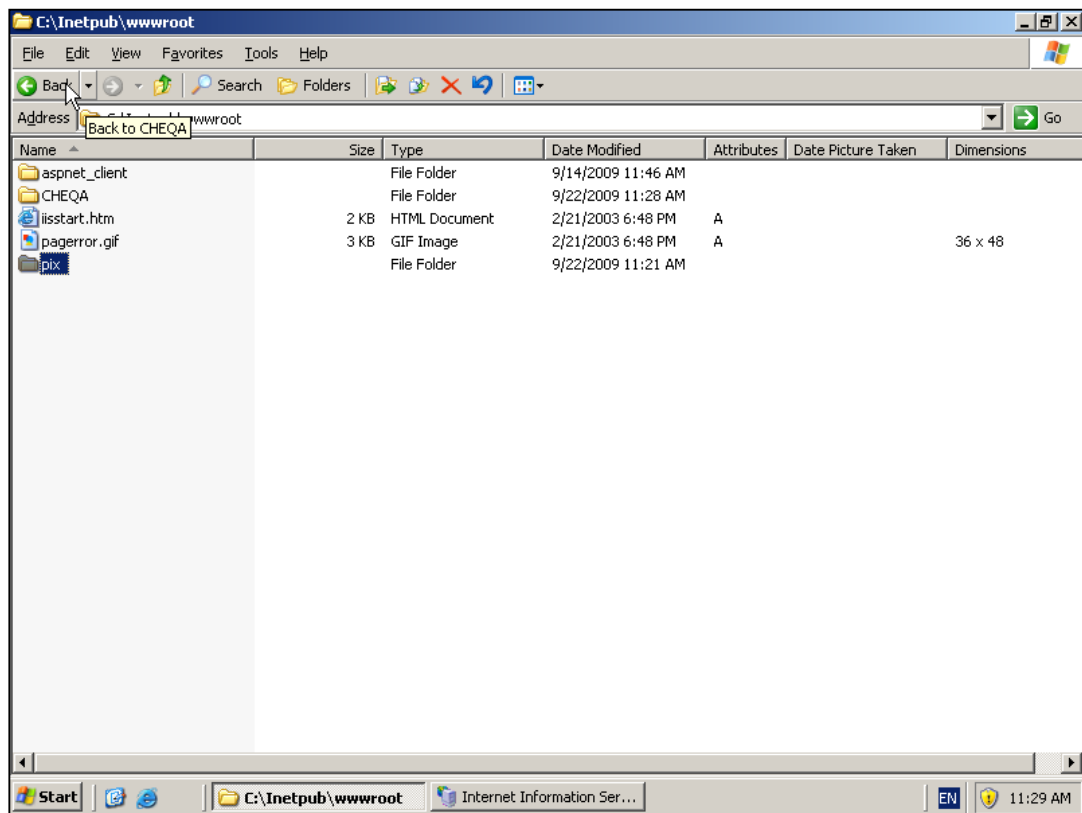
18. ไปที่ C:\inetpub\wwwroot\CHEQA เลือก folder ชื่อ pix



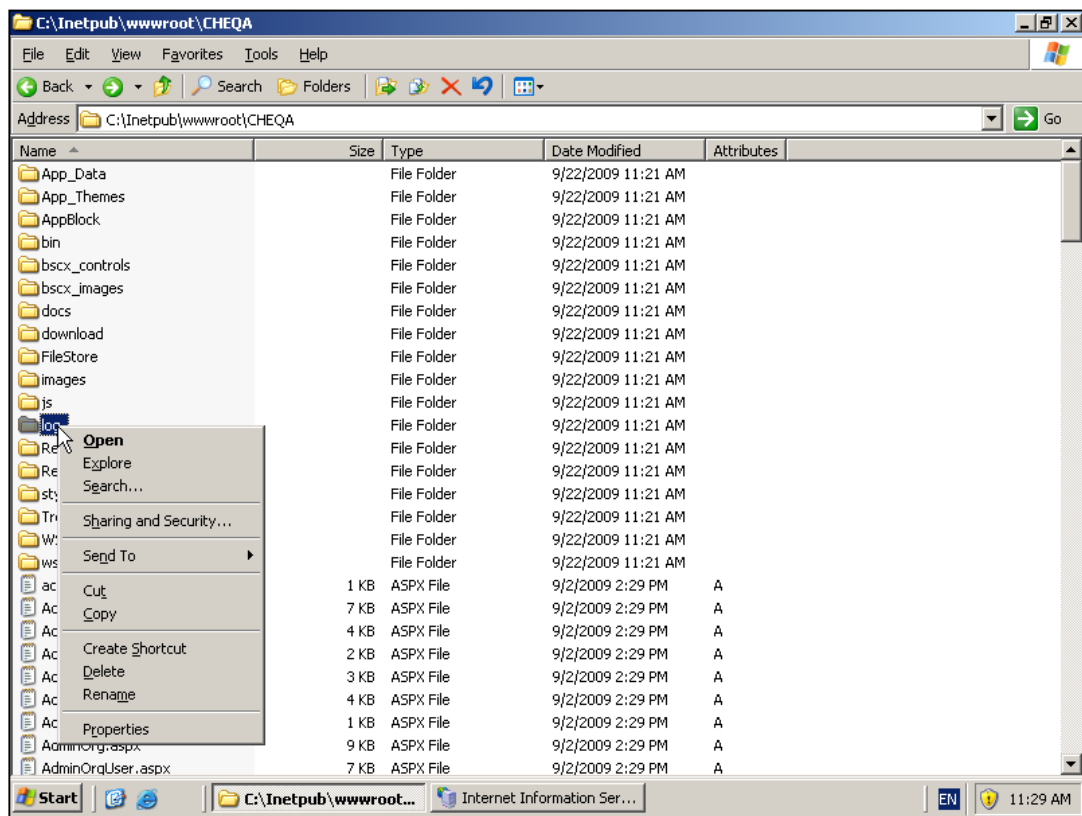
19. คลิกขวาที่ folder pix เลือก Cut



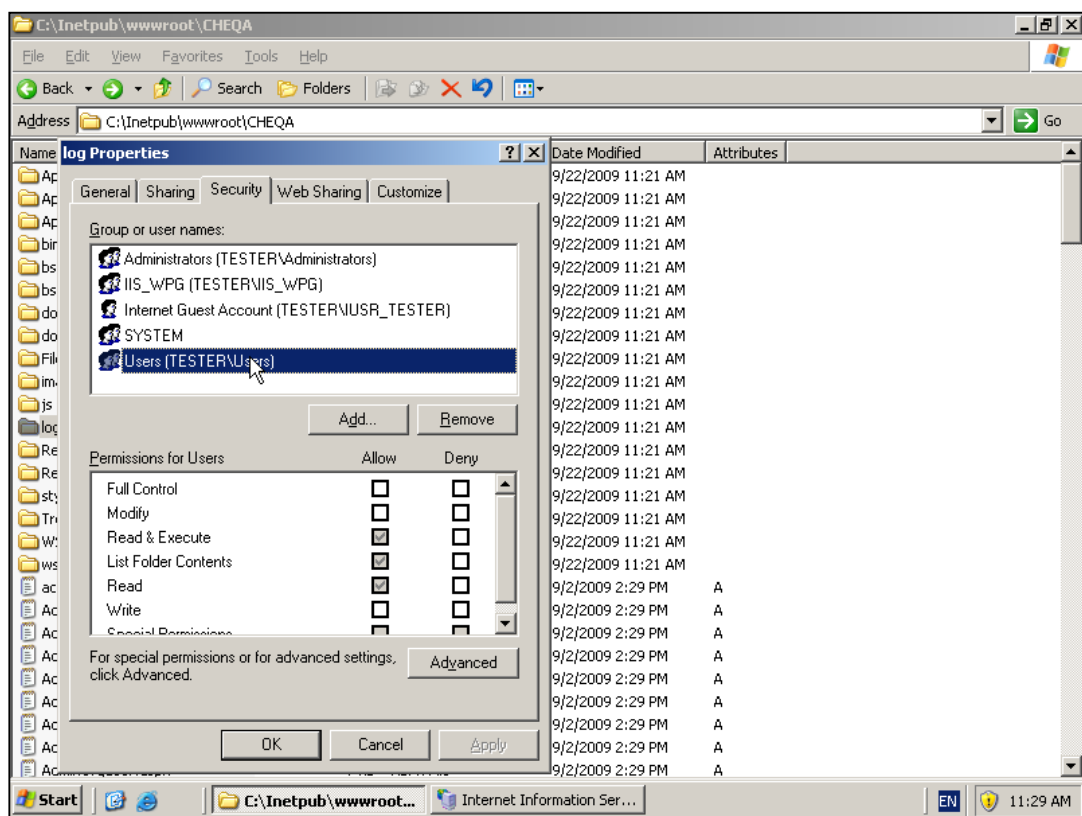
20. นำ folder ชื่อ pix มาวางไว้ที่ C:\inetpub\wwwroot



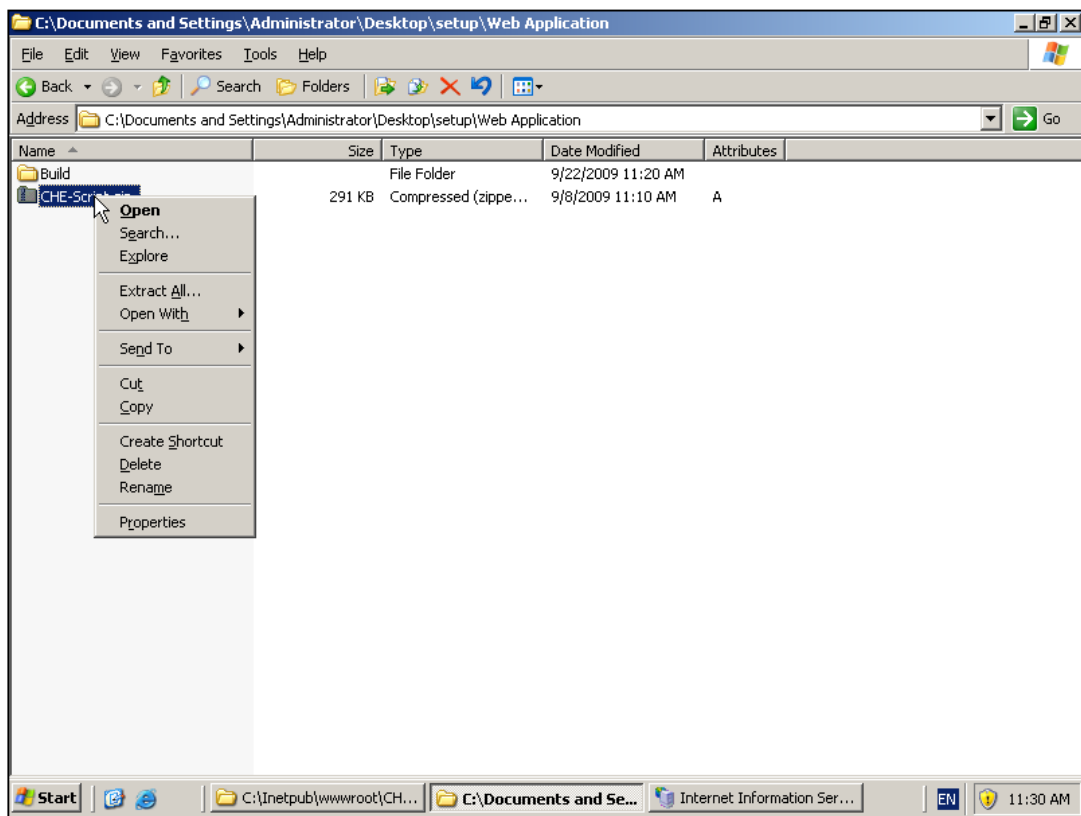
21. ไปที่ C:\inetpub\wwwroot\CHEQA แล้วคลิกขวาที่ folder ชื่อว่า log เลือก properties



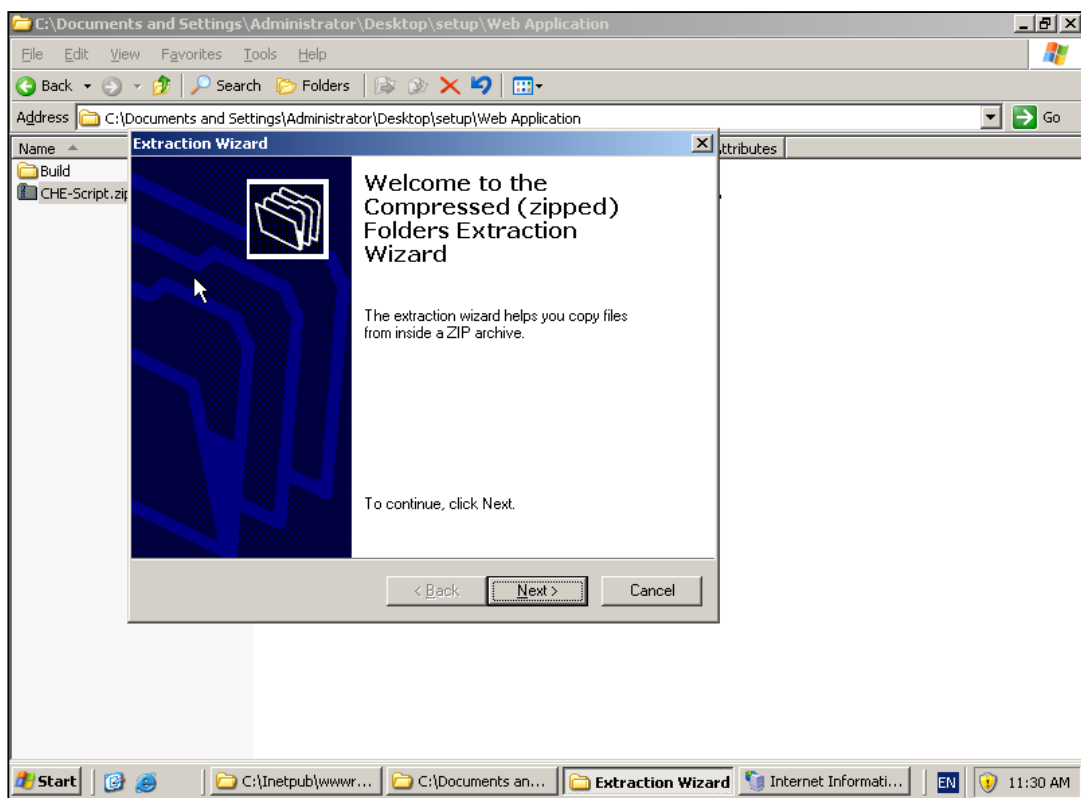
22. คลิกเลือก Tab Security เลือกที่ Users ให้ทำการเลือก Modify Allow จากนั้นคลิก OK



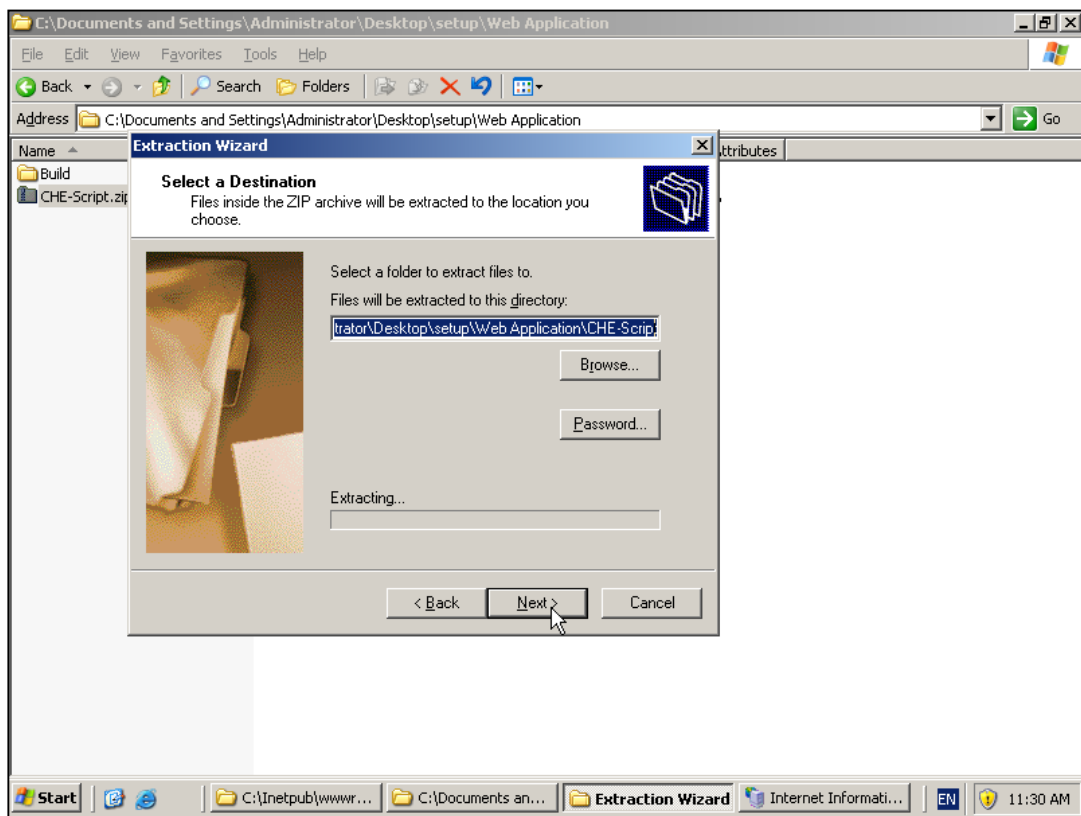
23. กลับมายังที่อยู่ folder Setup ทำการแตกไฟล์ CHE-Script.zip โดยคลิกขวาเลือก Extract All



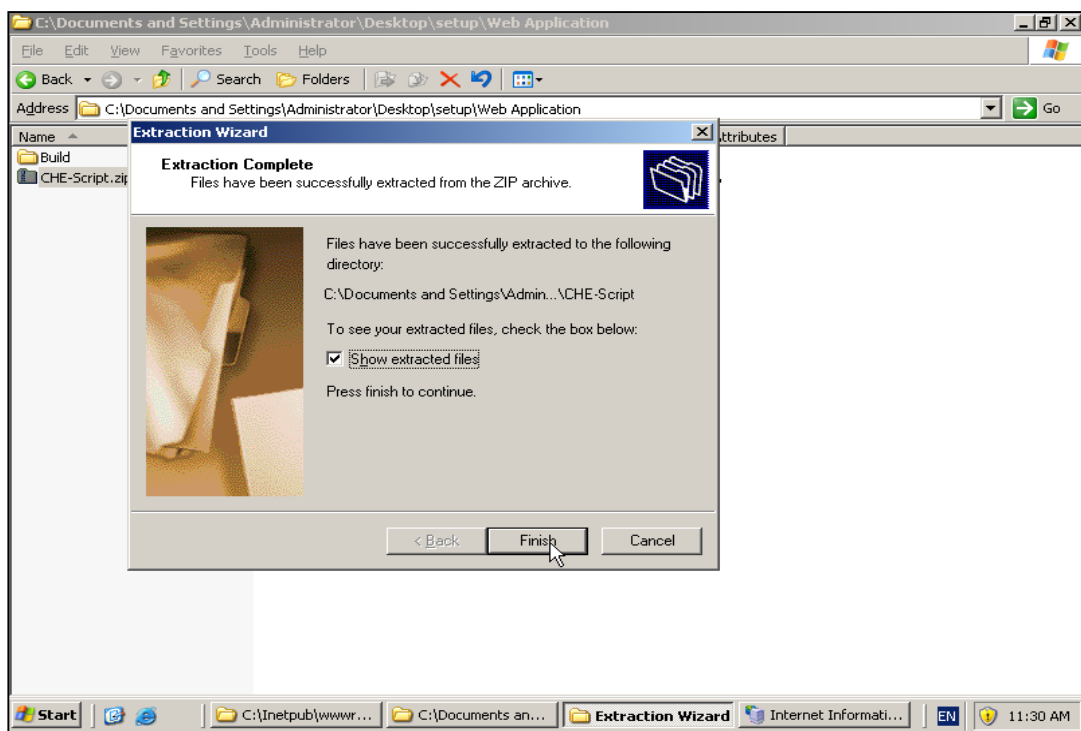
24. คลิก Next



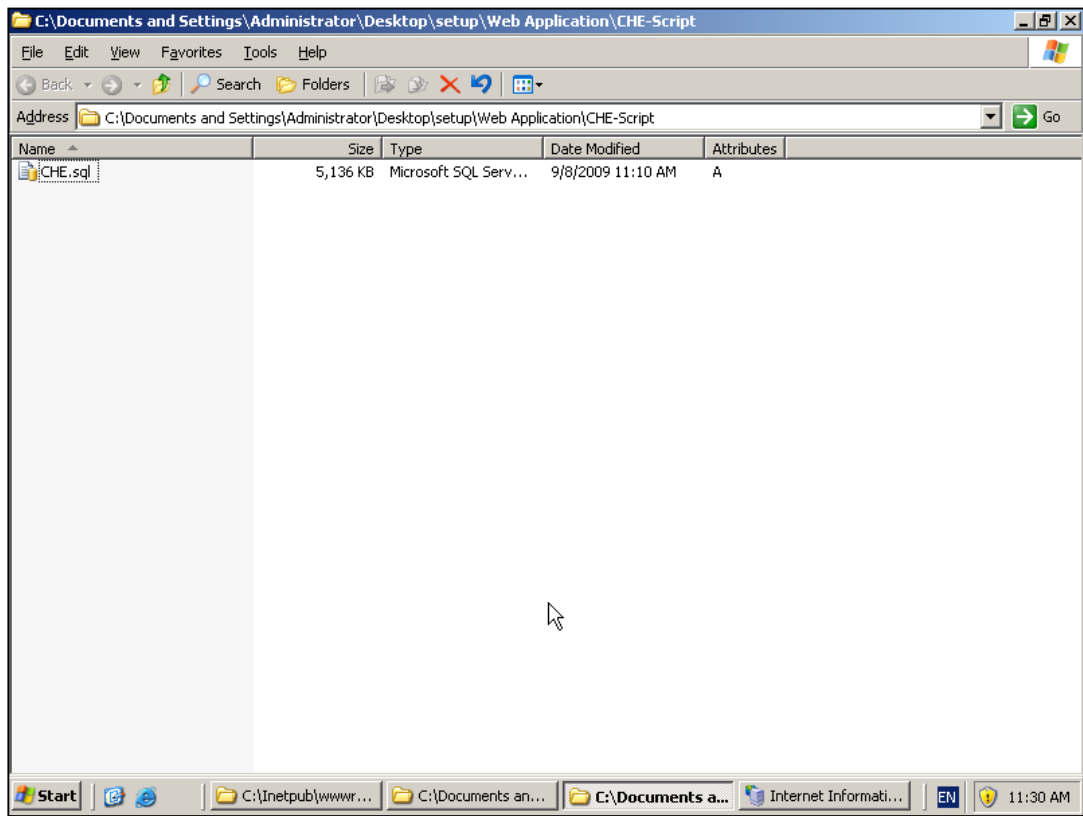
25. ทำการเลือกที่วางของไฟล์ที่คลาย zip ออกมาดังรูป แล้วกด Next



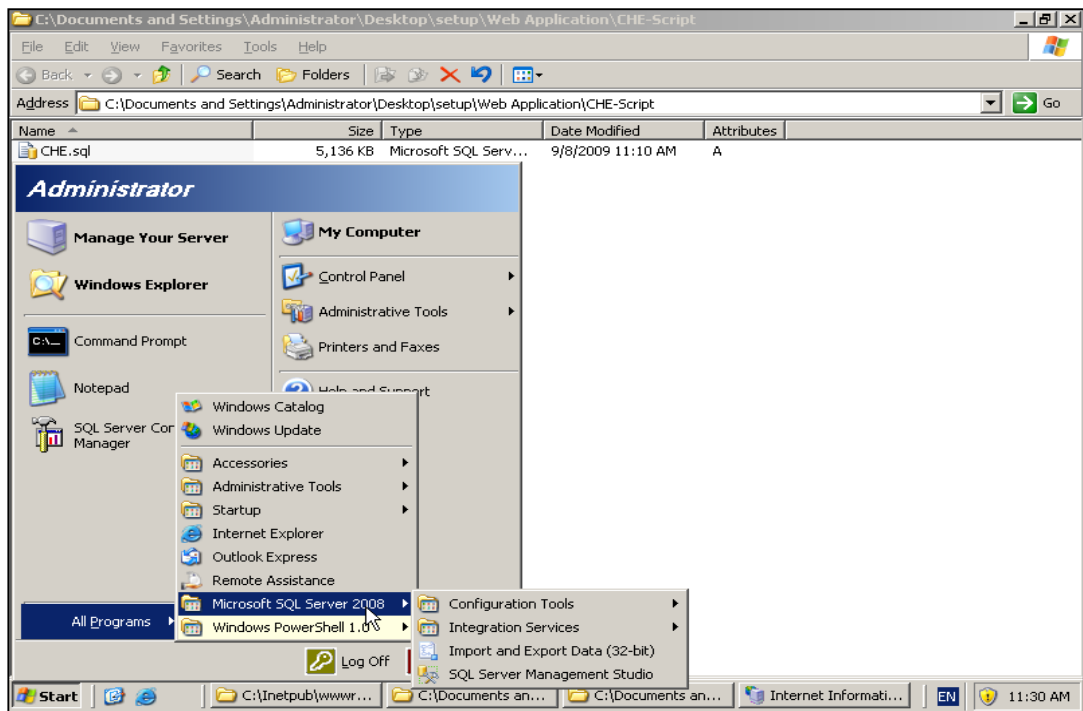
26. กดปุ่ม Finish



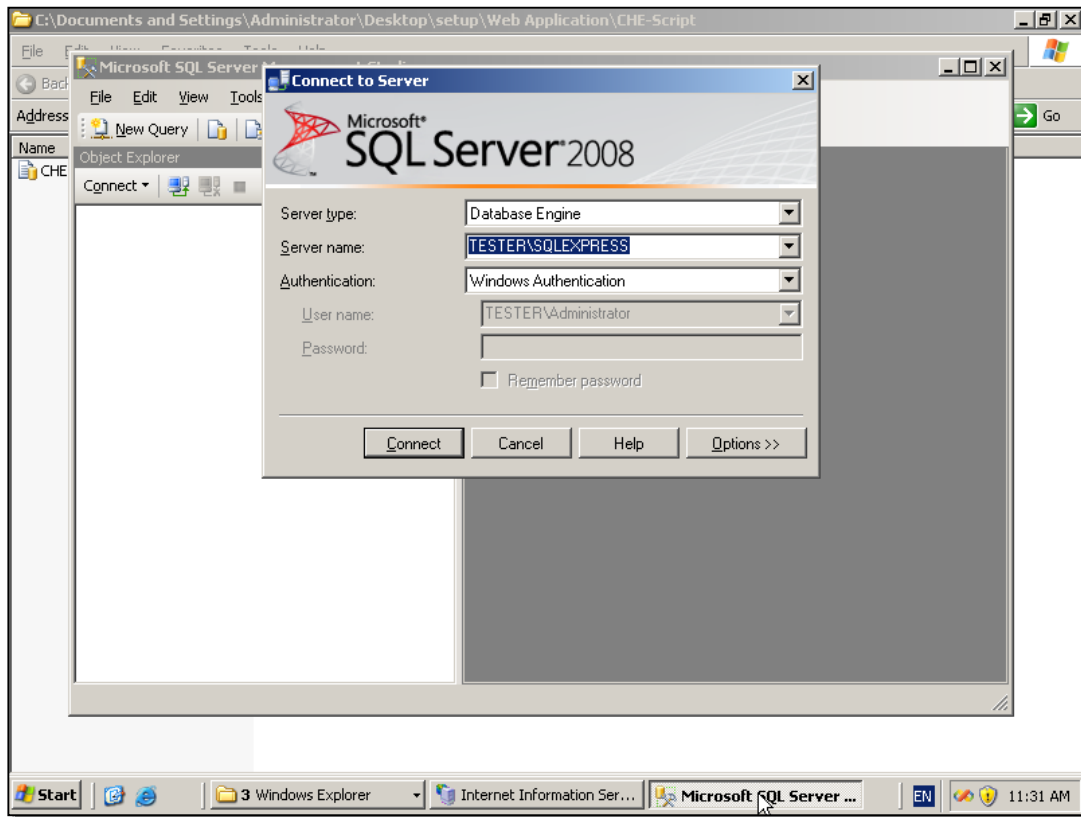
27. เมื่อ Extract Folder มาแล้วจะได้ไฟล์ ดังรูป



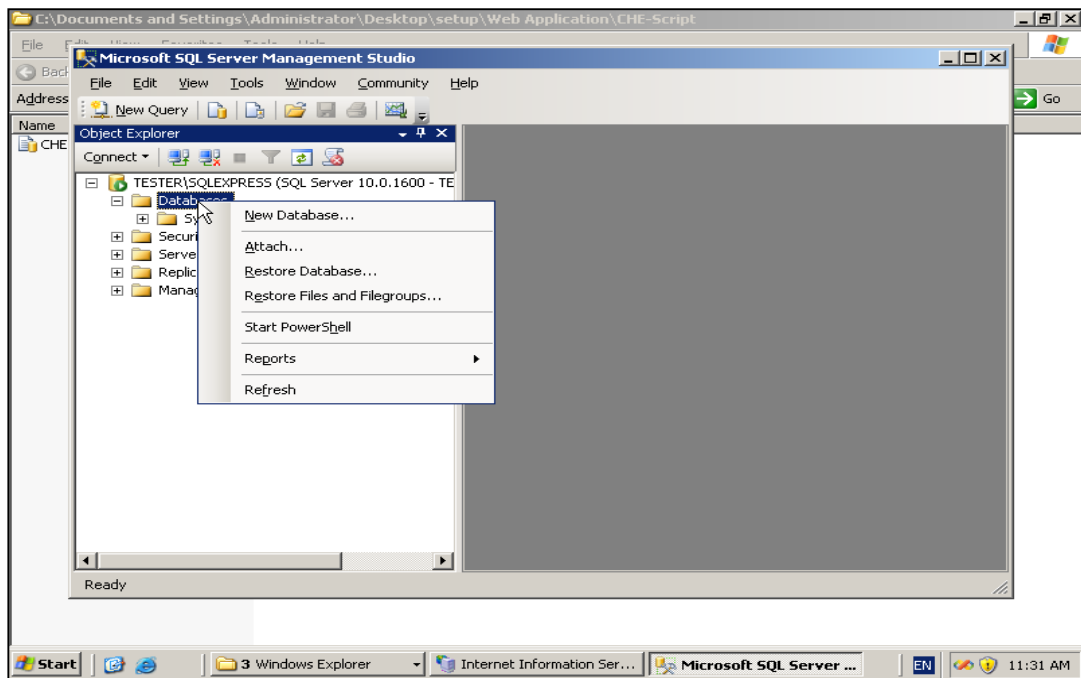
28. จากนั้นทำการเปิดโปรแกรมไปที่ Start เลือก Microsoft SQL Server 2008 เลือก SQL Server Management Studio



29. เมื่อทำการเปิดโปรแกรมจะเป็นดังรูปให้ กด Connect

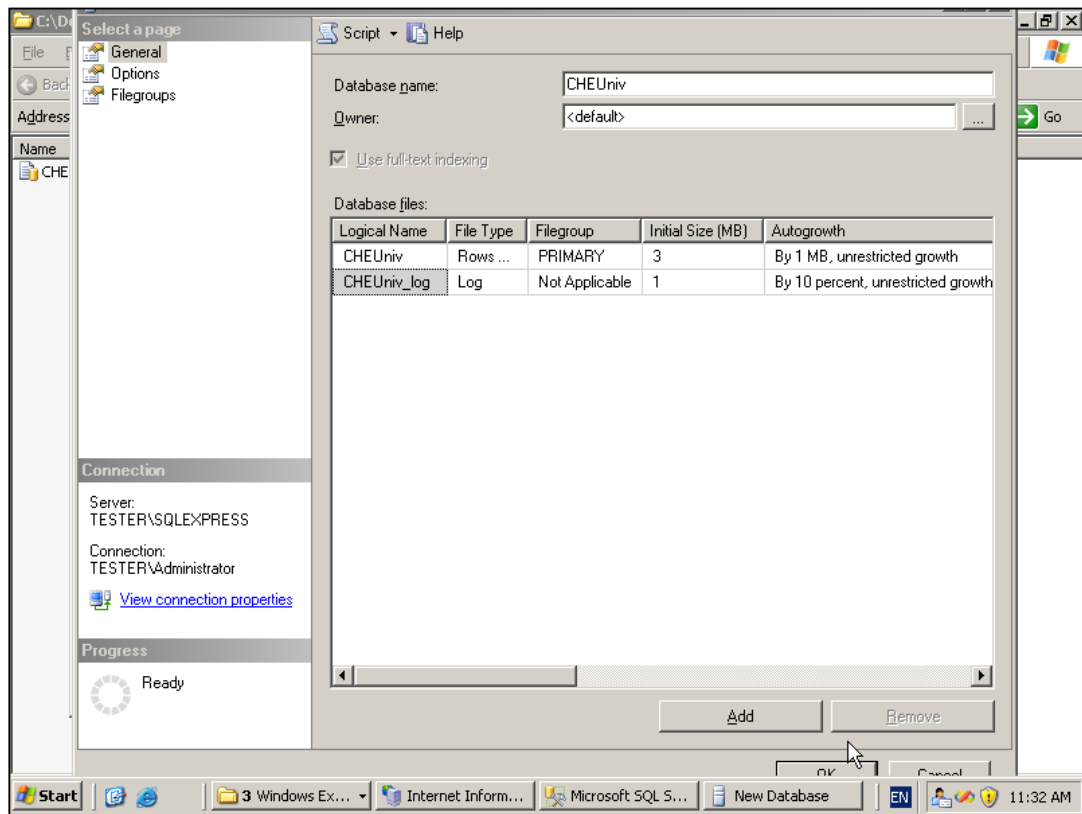


30. จากนั้นคลิกขวาที่ Folder ชื่อว่า Database เลือก New Database

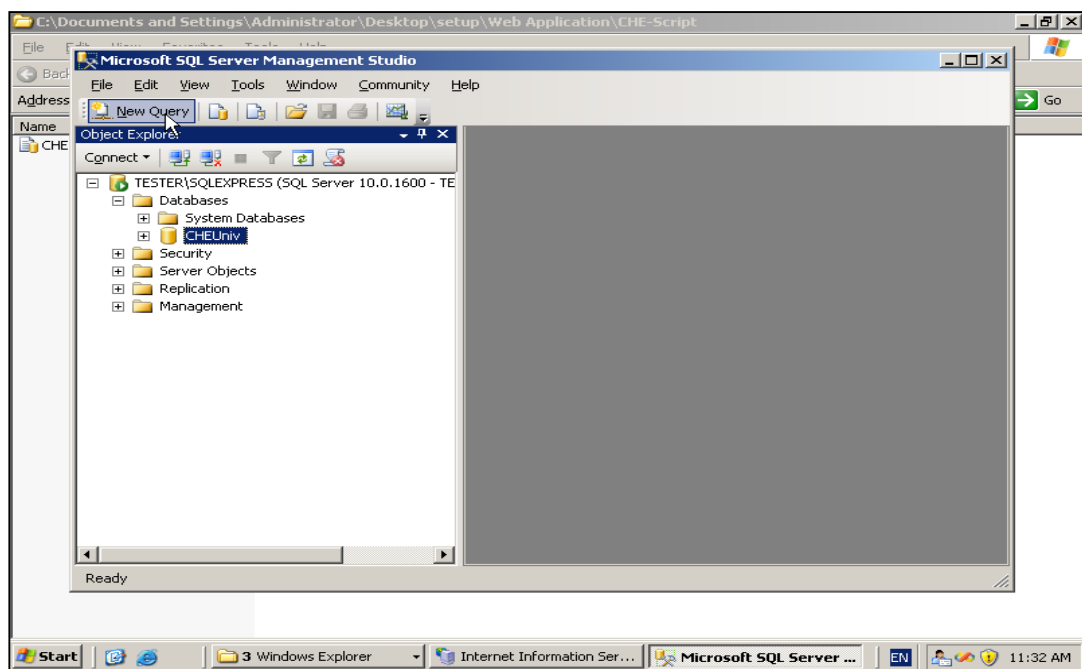




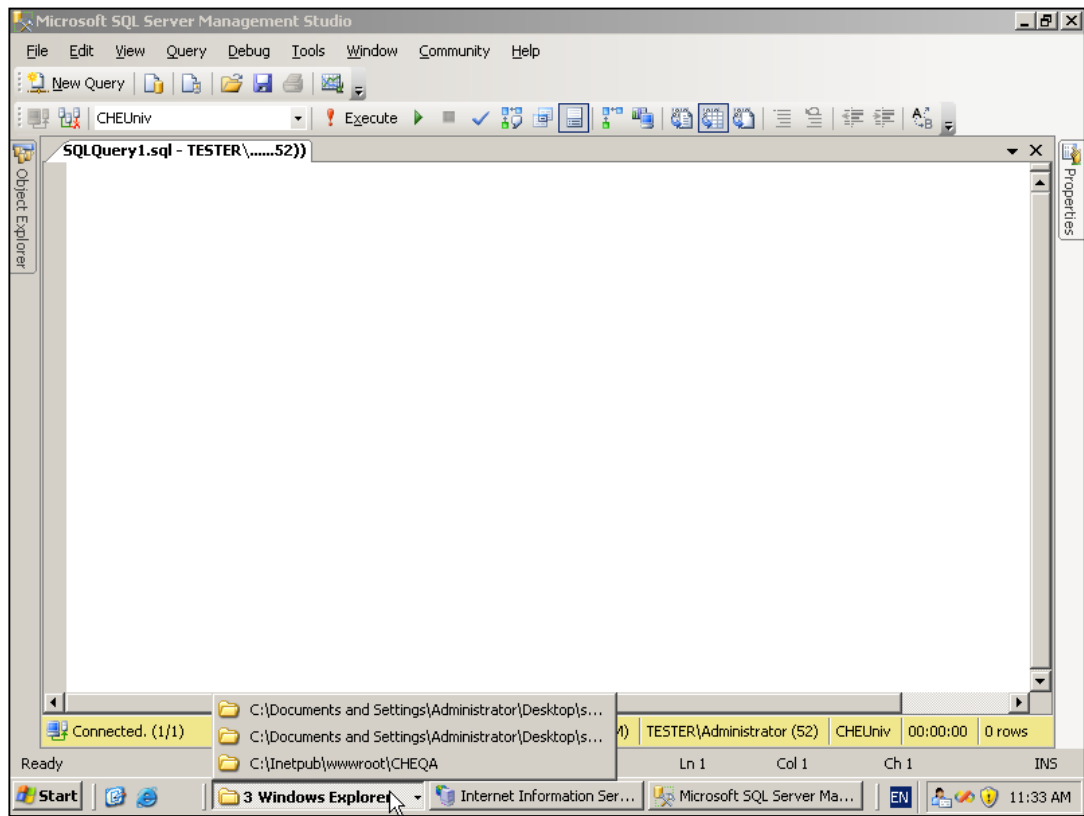
31. จากนั้นพิมพ์ชื่อ Database Name ดังรูป ให้ชื่อว่า CHEUniv แล้วกด OK



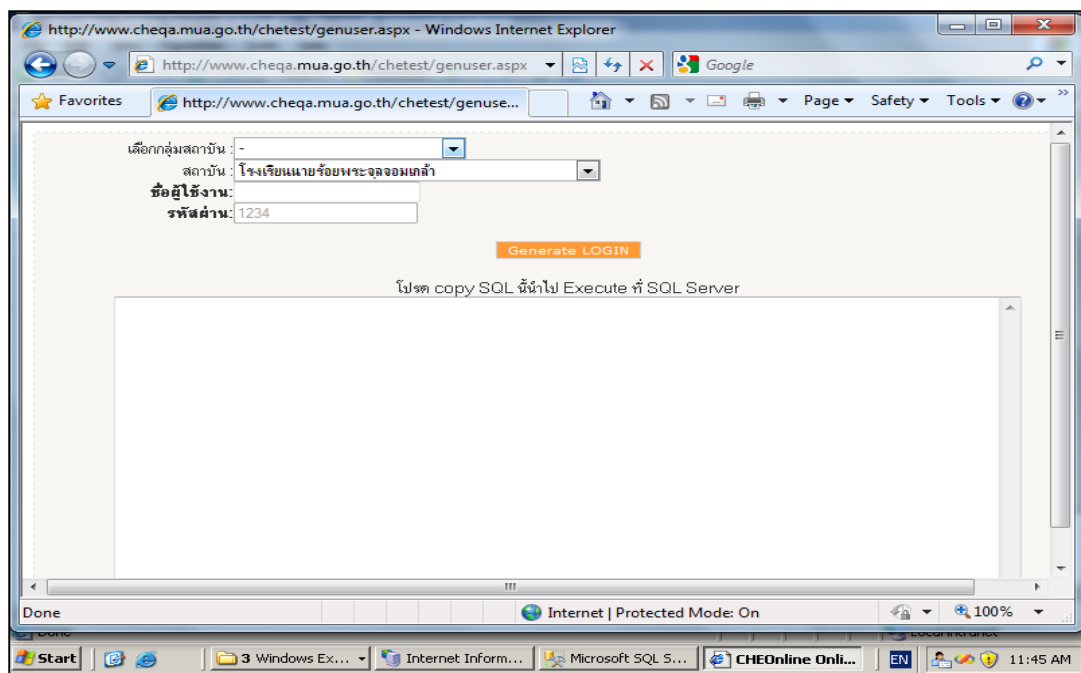
32. จะได้ Databases ชื่อว่า UHEUniv ที่ได้สร้างไว้ ดังรูป



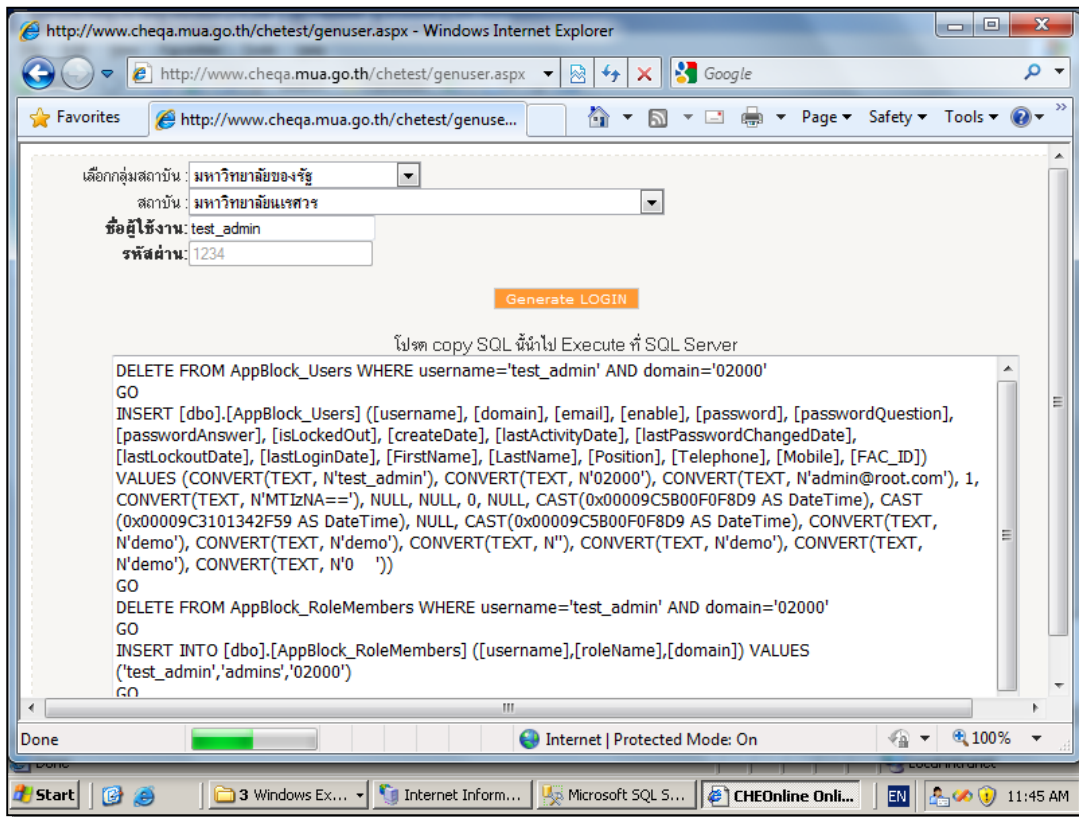
33. จากนั้นทำการเปิดไฟล์ CHE.sql จะขึ้นหน้าจอดังรูป



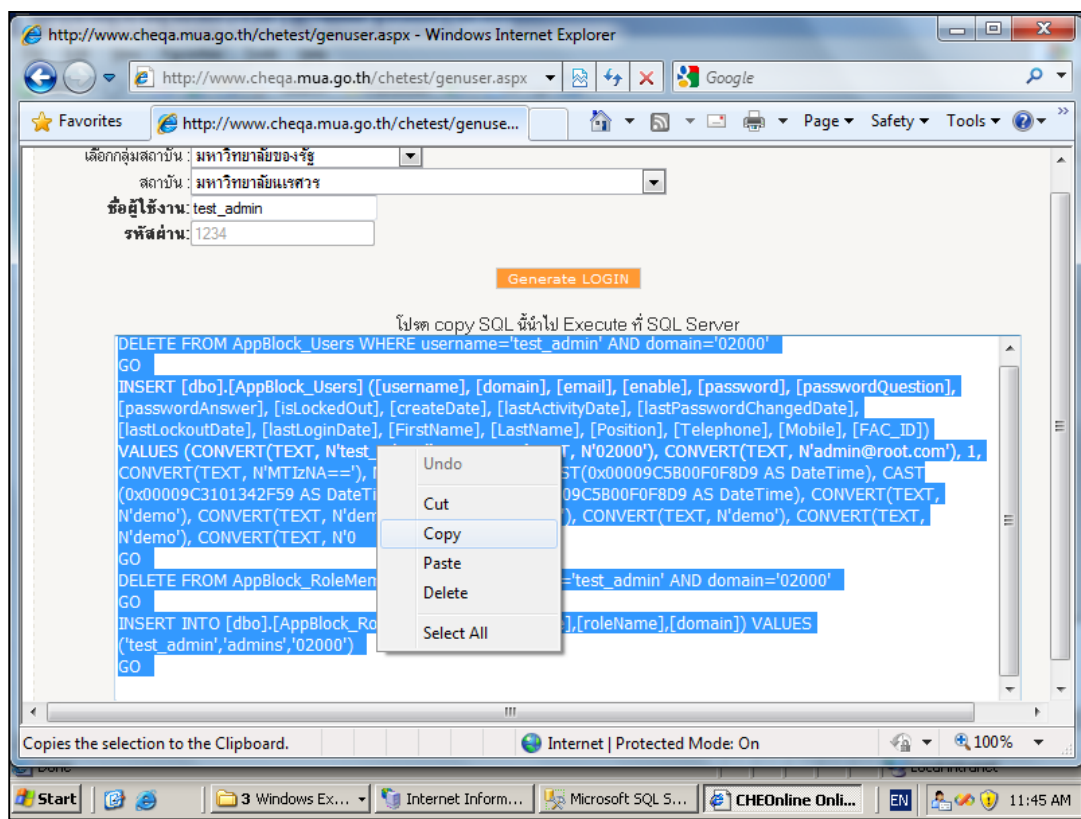
34. ทำการเปิด Internet Explorer เพื่อเข้าเว็บไซต์ <http://www.cheqa.mua.go.th/chetest/genuser.aspx> ดังรูป



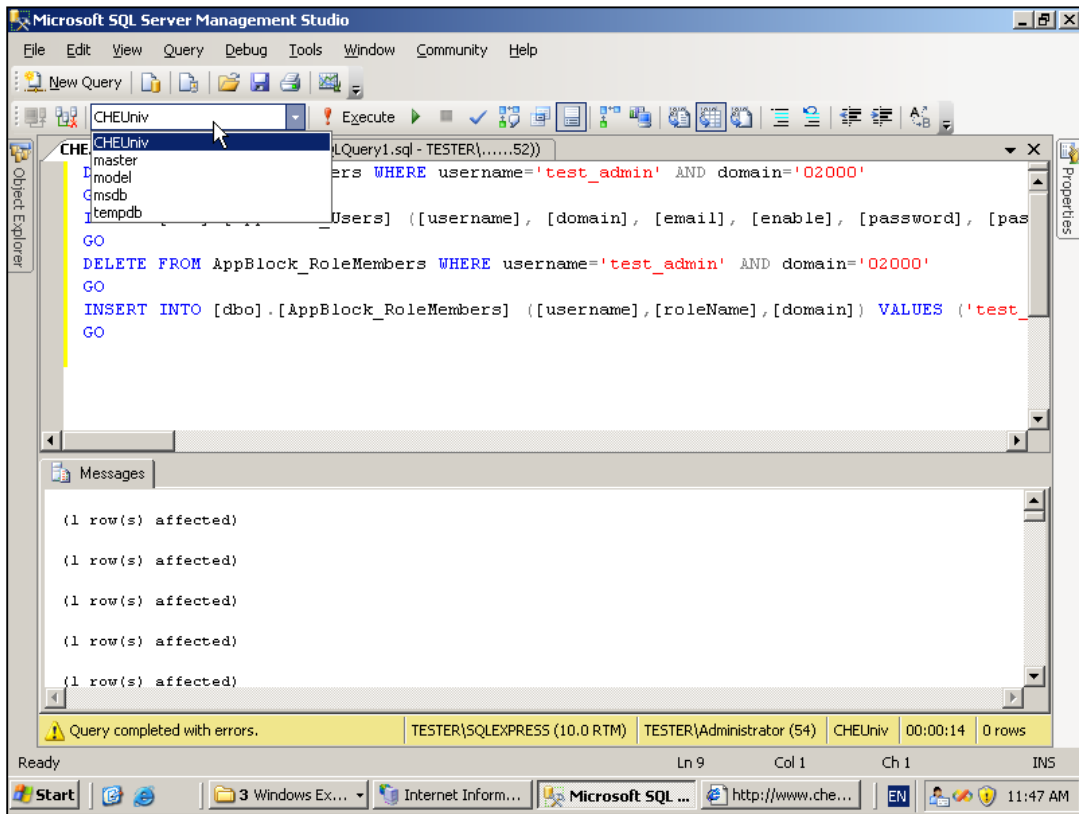
35. ทำการเลือกกลุ่มสถาบันและชื่อสถาบันที่รับผิดชอบ และกำหนดชื่อผู้ใช้งาน แล้วทำการกดปุ่ม Generate LOGIN ดังรูป



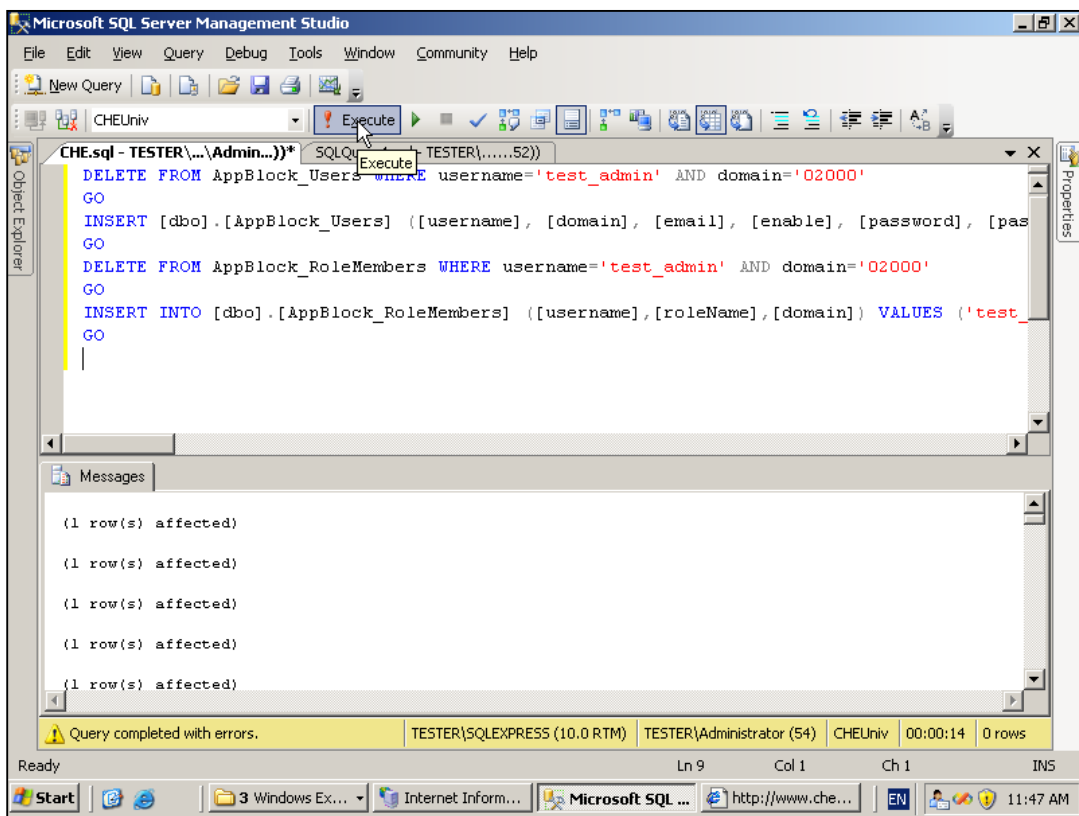
36. ทำการ copy ข้อความภายในช่องที่มีข้อความ ดังรูป



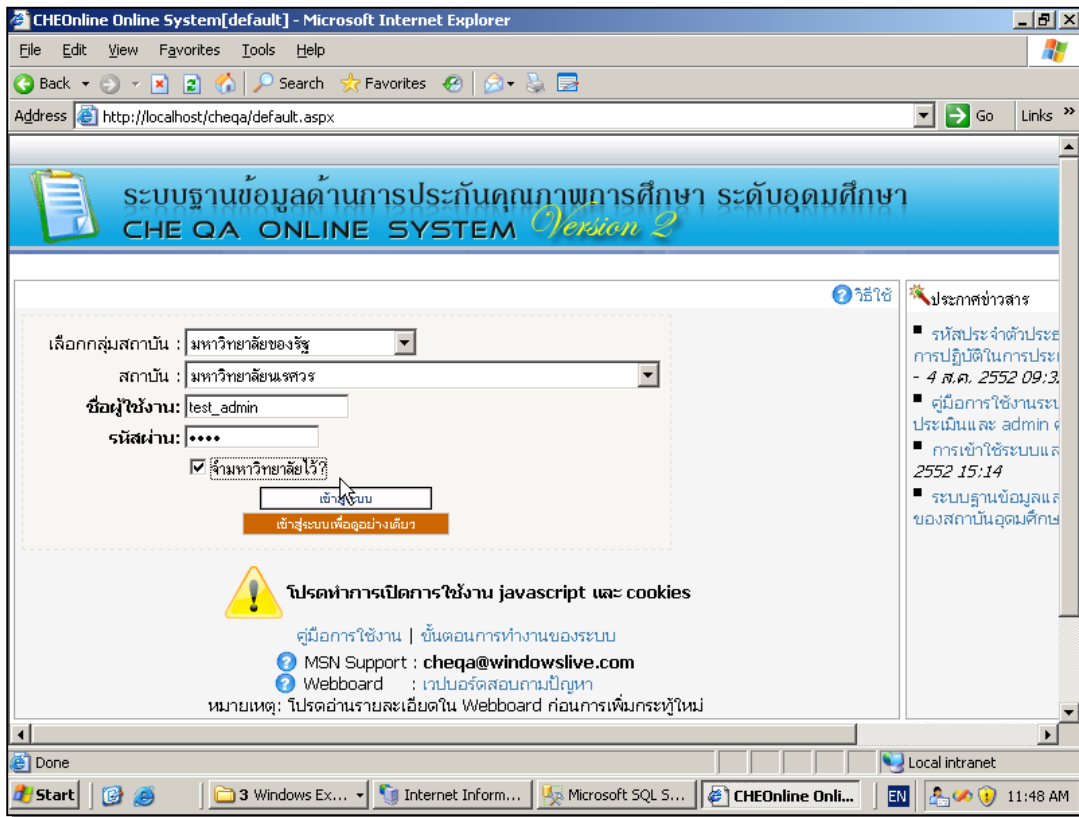
37. จากนั้นนำข้อความที่ copy จากข้อ 35 ไปวางไว้ที่ไฟล์ CHE.sql ที่ได้เปิดไว้ก่อนหน้านี้ แล้วตรงช่อง Database ชื่อว่า CHEUniv ดังรูป



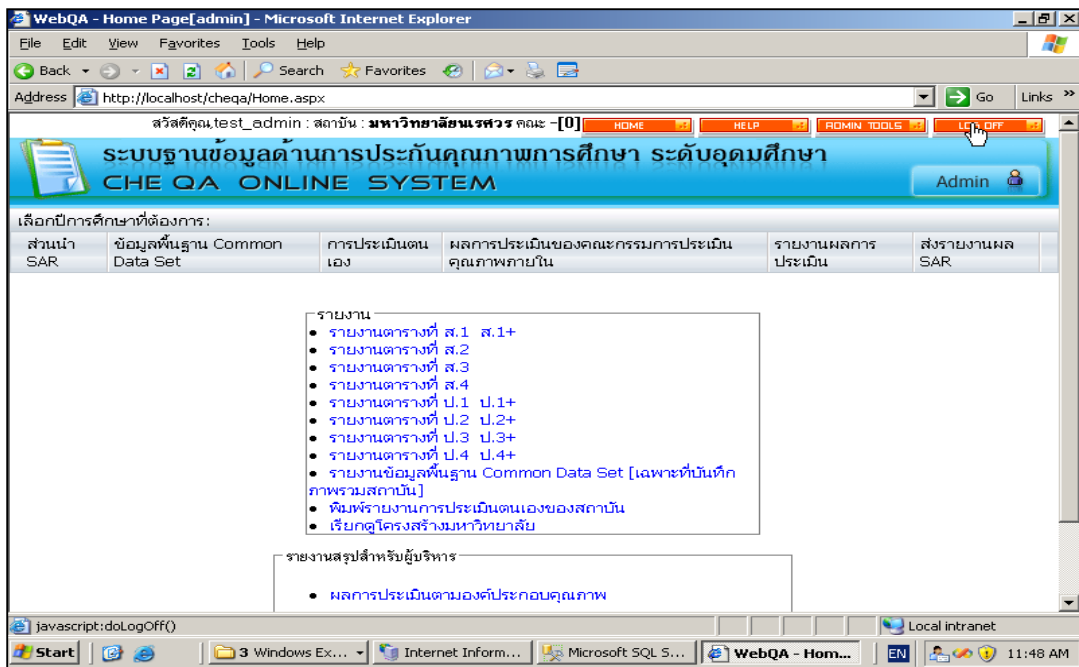
38. กด Extract ดังรูป



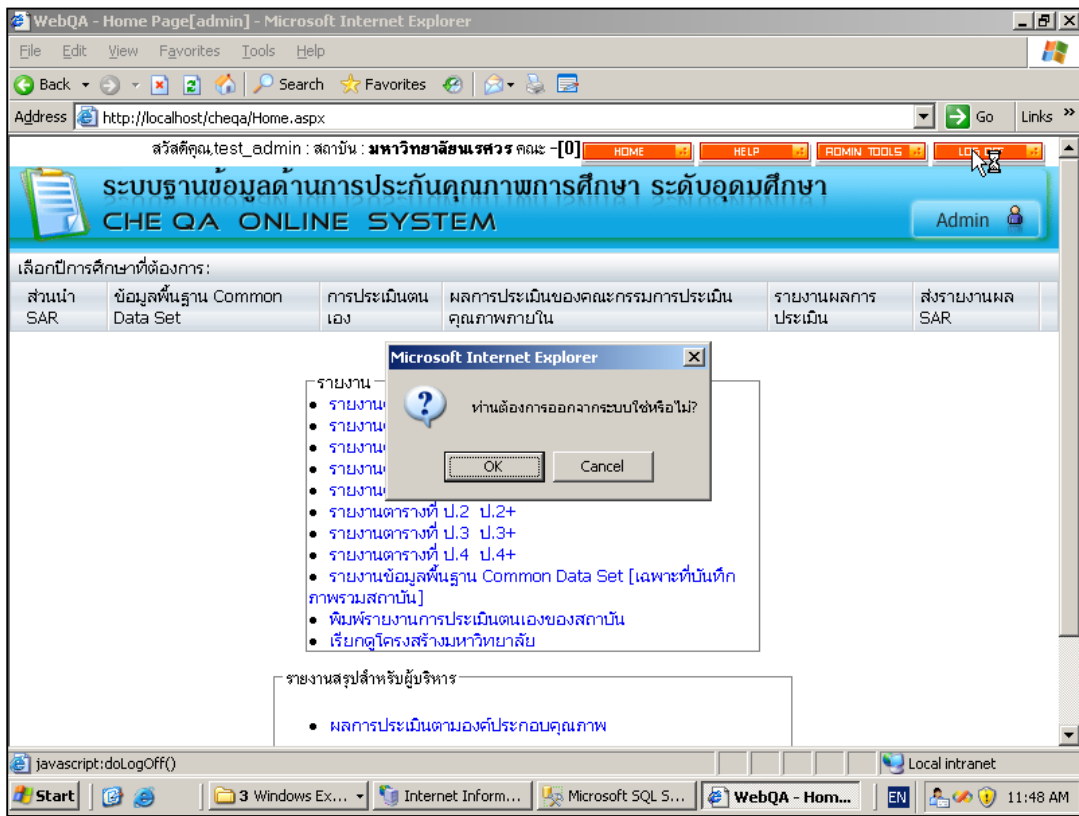
39. ทำการเปิด Internet Explorer เข้าสู่เว็บไซต์ <http://localhost/Cheqa/default.aspx> ทำการเลือกตามรูปที่ได้เห็นไว้ข้างต้น



40. เมื่อ Login เข้ามาก็จะได้หน้าจอ ดังรูป



41. เป็นอันเสร็จสิ้นการเข้าระบบ แล้วก็ทำการกด Logoff เพื่อทำการออกจากระบบ



42. จากนั้นกด OK จะขึ้นหน้าจอดังรูป เป็นการออกจากระบบสมบูรณ์

