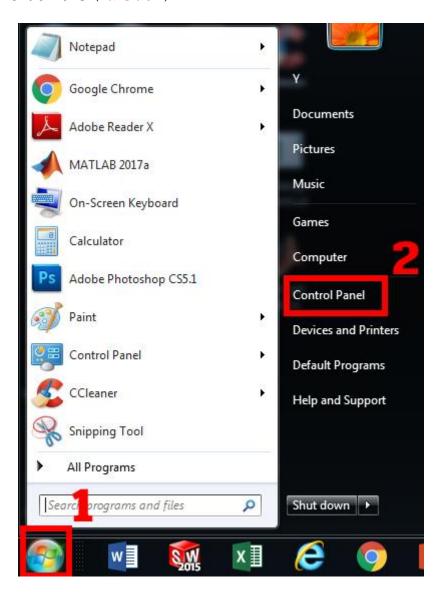
การตั้งค่าใช้งานเครือข่ายไร้สาย @RMUTI-One สำหรับระบบปฏิบัติการวินโดวส์ 7 ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการระบบบริการ เครือข่ายไร้สาย เพื่อให้บริการสำหรับบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัย โดยอุปกรณ์ที่มีระบบปฏิบัติการ วินโดวส์ 7 หากต้องการใช้งานเครือข่ายไร้สาย จะต้องทำการตั้งค่าเพื่อเข้าใช้งานเครือข่ายไร้สาย มีวิธีการตั้ง ค่าทั้งหมด 2 แบบ

การตั้งค่าใช้งานเครือข่ายไร้สาย สำหรับระบบปฏิบัติการวินโดวส์ 7 แบบที่ 1

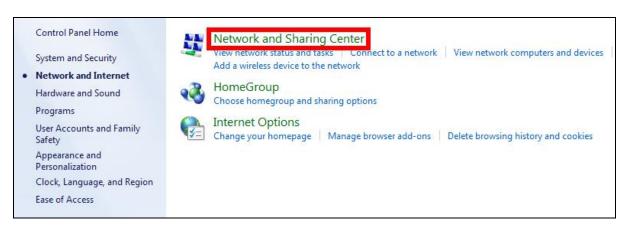
- 1. เลือก Start (หมายเลข 1)
- เลือก Control Panel (หมายเลข 2)



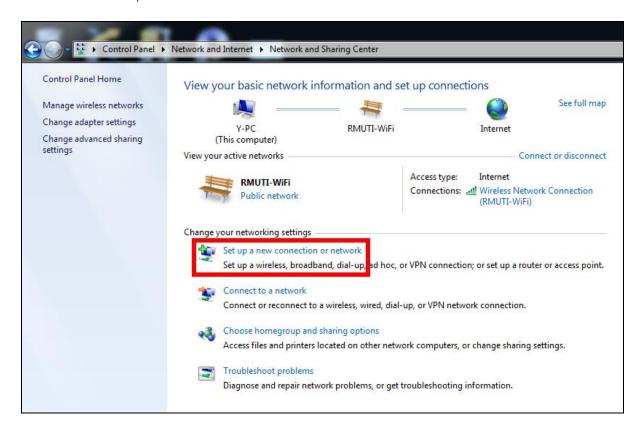
- 3. เลือก View by: <u>Category</u> (หมายเลข 1)
- 4. เลือก Network and Internet (หมายเลข 2)



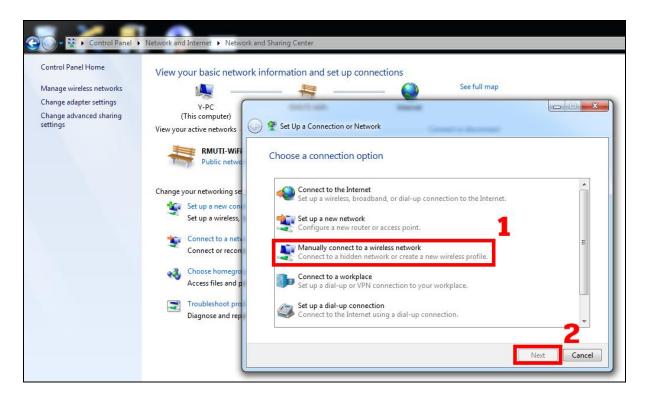
5. เลือก Network and Sharing Center



6. เลือก Set up a new connection or network



- 7. เลือก Manually connect to a wireless network (หมายเลข 1)
- 8. เลือก Next (หมายเลข 2)

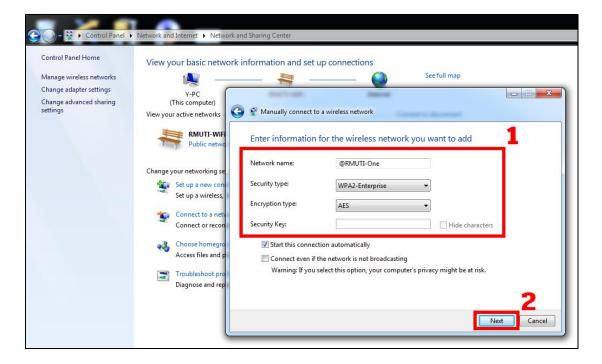


9. กำหนดการตั้งค่าตามภาพ <mark>(หมายเลข 1)</mark>

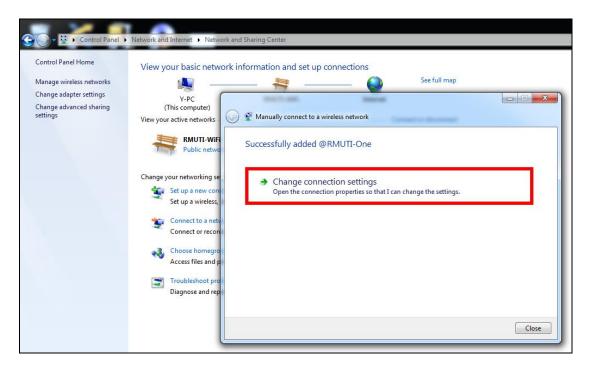
- Network name: <u>@RMUTI-One</u> *จำเป็นต้องพิมพ์ให้ถูกต้อง

- Security type: <u>WPA2-Enterprise</u>

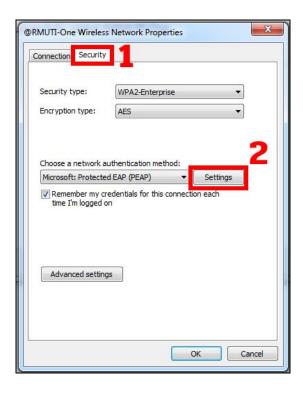
Encryption type: <u>AES</u>
 เลือก Next (หมายเลข 2)



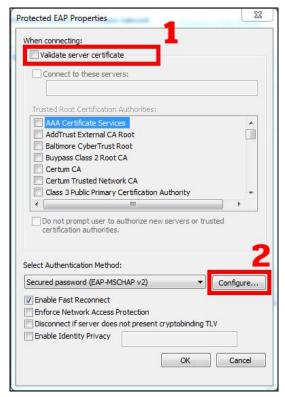
10. เลือก Change connection settings



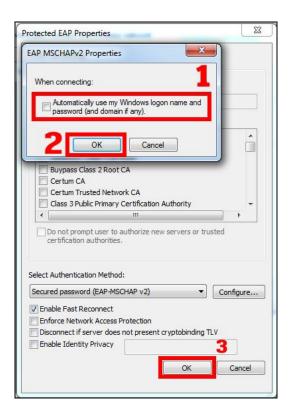
- 11. เลือกแถบเมนู Security (หมายเลข 1)
- 12. เลือก Settings (หมายเลข 2)



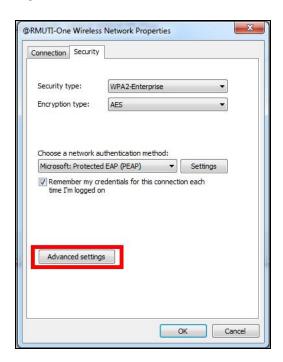
- 13. เมนู Validate server certificate ให้นำเครื่องหมาย ✓ ออก (หมายเลข 1)
- 14. เลือก Configured (หมายเลข 2)



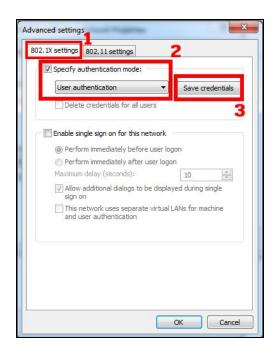
- 15. เมนู Automatically use my Windows logon name and password (and domain if any) ให้ นำเครื่องหมาย ✓ ออก (หมายเลข 1)
- 16. เลือก OK (หมายเลข 2)
- 17. เลือก OK (<mark>หมายเลข 3</mark>)



18. เลือก Advanced settings

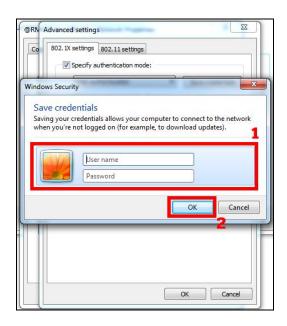


- 19. เลือกแถบเมนู 802.1X settings (หมายเลข 1)
- 20. เลือกเครื่องหมาย ✓ ที่เมนู Specify authentication mode จากนั้นเลือกเมนู User authentication (หมายเลข 2)
- 21. เลือก Save credentials (หมายเลข 3)



22. กำหนดค่าดังนี้ (หมายเลข 1)

- User name ให้กำหนดค่าโดยใช้บัญชีสมาชิกอินเตอร์เน็ต ตัวอย่างเช่น mongkhol.th
- Password ให้กำหนดค่าโดยใช้รหัสผ่านบัญชีสมาชิกอินเตอร์เน็ต
- 23. เลือก OK (หมายเลข 2)

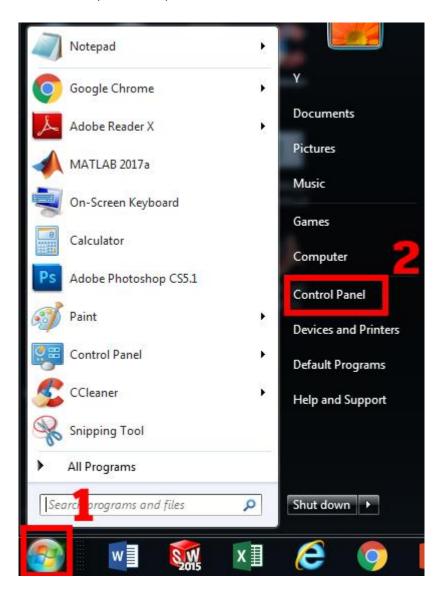


24. เมื่อกำหนดค่าเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทดสอบเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย @RMUTI-One หากตั้งค่า ถูกต้องสมบูรณ์ จะสามารถ Connected ได้ตามภาพ



การตั้งค่าใช้งานเครือข่ายไร้สาย สำหรับระบบปฏิบัติการวินโดวส์ 7 แบบที่ 2

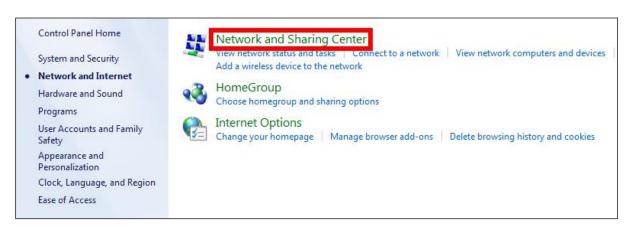
- 1. เลือก Start (หมายเลข 1)
- 2. เลือก Control Panel (<mark>หมายเลข 2</mark>)



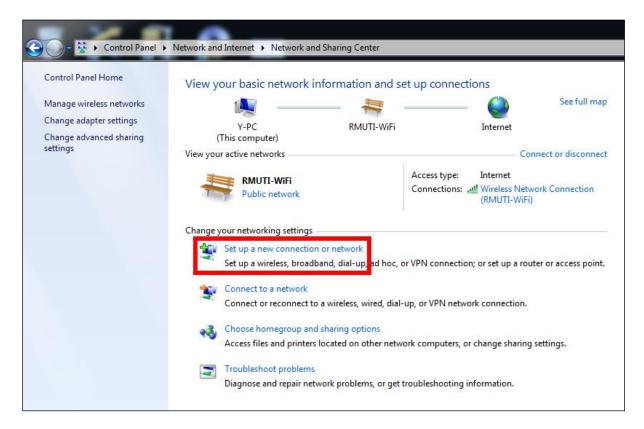
- 3. เลือก View by: <u>Category</u> (หมายเลข 1)
- 4. เลือก Network and Internet (หมายเลข 2)



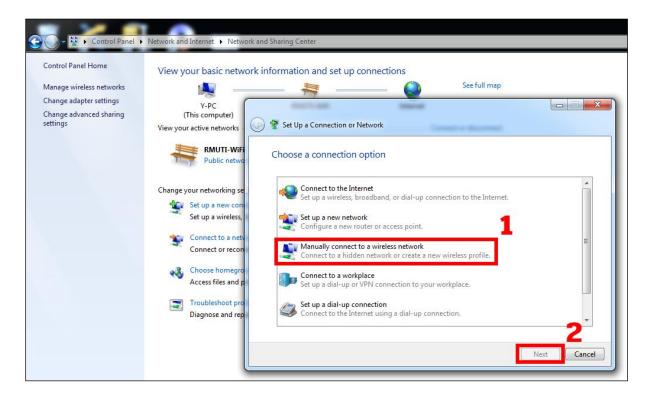
5. เลือก Network and Sharing Center



6. เลือก Set up a new connection or network



- 7. เลือก Manually connect to a wireless network (หมายเลข 1)
- 8. เลือก Next (หมายเลข 2)

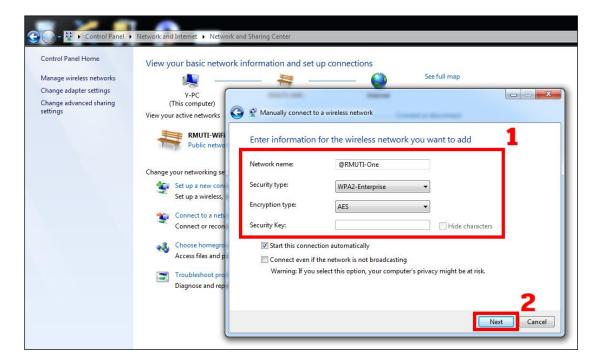


9. กำหนดการตั้งค่าตามภาพ <mark>(หมายเลข 1)</mark>

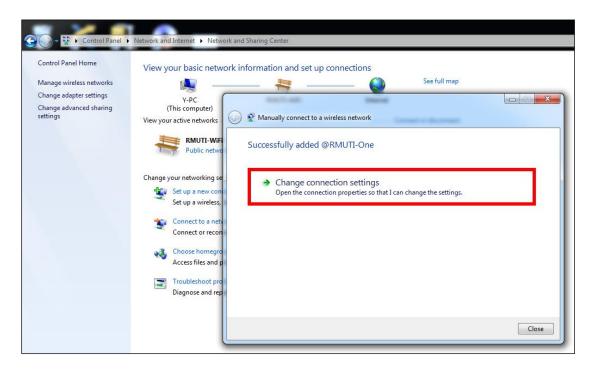
- Network name: <u>@RMUTI-One</u> *จำเป็นต้องพิมพ์ให้ถูกต้อง

- Security type: <u>WPA2-Enterprise</u>

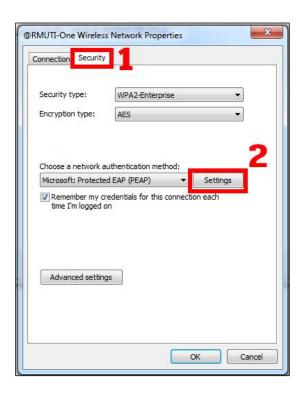
Encryption type: <u>AES</u>
 เลือก Next (หมายเลข 2)



10. เลือก Change connection settings



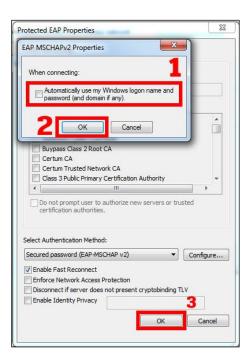
- 11. เลือกแถบเมนู Security (หมายเลข 1)
- 12. เลือก Settings (หมายเลข 2)



- 13. เมนู Validate server certificate ให้นำเครื่องหมาย ✓ ออก (หมายเลข 1)
- 14. เลือก Configured (หมายเลข 2)



- 15. เมนู Automatically use my Windows logon name and password (and domain if any) ให้ นำเครื่องหมาย ✓ ออก (หมายเลข 1)
- 16. เลือก OK (<mark>หมายเลข 2</mark>)
- 17. เลือก OK (<mark>หมายเลข 3</mark>)



18. เมื่อกำหนดค่าเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทดสอบเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย @RMUTI-One หากตั้งค่า ถูกต้องสมบูรณ์ จะสามารถ Connected ได้ตามภาพ

