

สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
1. การเชื่อมโยงเชิงสมมูลระหว่าง 2 มโนทัศน์.....	27
2. การเชื่อมโยงเชิงสมมูลระหว่าง 3 มโนทัศน์.....	30
3. การเชื่อมโยงเชิงสมมูลระหว่าง 4 มโนทัศน์.....	35
4. การเชื่อมโยงเชิงสมมูลระหว่าง 5 มโนทัศน์.....	37
5. การเชื่อมโยงเชิงสมมูลระหว่าง 6 มโนทัศน์.....	41
6 ก. Reciprocal effects โดยการใช้ Lag causal model.....	46
6 ข. Simultaneous causal model (Lag Variables as instrumental)	47
6 ค. การพิจารณาตัวแปรและแนวทางเพื่อการวิเคราะห์เพิ่มเติม.....	50
7. ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ.....	91
8. ตัวแบบเชิงวิถีของการใช้ยาหรือสิ่งเสพติดในวัยรุ่น.....	92
9. แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ.....	97
10. แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบดัดแปลง.....	103
11. ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ (บุหรี)....	109
12. ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ (อัลกอธอร์)	110
13. ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ (กัญชา)...	111
14. ตัวแบบเชิงวิถีของการใช้ยาหรือสิ่งเสพติดในวัยรุ่น (บุหรี, อัลกอธอร์, กัญชา).....	112
15. แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ (บุหรี).....	121
16. แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวแบบ (อัลกอธอร์).....	123

17.	แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวอย่าง (กัญชา).....	125
18.	แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวอย่างคึกคักแปลง (บุหรี่ยี่).....	137
19 ก.	แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวอย่างคึกคักแปลง ครั้งที่ 1 (อัลกอธอร์).....	139
19 ข.	แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวอย่างที่ได้รับการคึกคักแปลงแล้ว จนสมบูรณ์ (ซึ่ง เป็นครั้งที่ 2).....	141
20.	แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสมมูลระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ในตัวอย่างที่ได้รับการคึกคักแปลงแล้ว (กัญชา).....	143
21.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปรตาม พยากรณ์.....	185
22.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปร อิสระ ความรู้สึกผูกพันต่อบริการการค้า.....	186
23.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปร อิสระความรู้สึกผูกพันต่อโรงเรียน.....	187
24.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปร อิสระความยึดมั่นผูกพันต่อการกระทำที่สังคมยอมรับ.....	188
25.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปร อิสระความเชื่อในค่านิยมและบรรทัดฐานของสังคม.....	189
26.	การกำหนดจุดรวมระหว่างตัวแปรนิคพลาสมาตราฐาน กับ ตัวแปร อิสระการพบเพื่อนที่ใช่ยาหรือสิ่ง เสพติด.....	190