

บทที่ 4

ผลการวิจัย

ผลการวิจัย

งานวิจัยนี้ มุ่งศึกษาการรับรู้ของผู้อ่านข่าวหนังสือพิมพ์ เมื่อข่าวที่นำเสนอในนั้นมีเนื้อหาข่าวขัดแย้งกัน เพื่อศึกษาว่าข้อมูลใดจะมีอิทธิพลต่อการรับรู้ของบุคคล ผลการวิจัยปรากฏว่า ข้อมูลลบ และบวกที่เสนอในลำดับก่อน จะมีอิทธิพลต่อการรับรู้บุคคลที่ตกเป็นข่าวของผู้อ่าน

เมื่อนำมาอธิบายตามสภาพการณ์รายงานข่าวที่เกิดขึ้นจริง ข่าวลบที่เสนอ ก่อน หรือในที่นี่หมายถึง ข่าวผิดพลาดที่เป็นข่าวลบ ส่งผลเสียต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าว และ จากนั้น มีการรายงาน ข่าวบวก (การแก้ไขข่าวด้วยข่าวบวก) ปรากฏผลว่า ข่าวบวกที่เป็นข่าวแก้ไข ทำให้เขตติของผู้อ่านต่อ บุคคลที่ตกเป็นข่าวดีขึ้น

อย่างไรก็ได้ เมื่อนำผลเขตติของผู้อ่านจากการอ่านข่าวบวกที่เสนอหลังข่าวลบนี้ มา เปรียบเทียบ กับผลเขตติที่เกิดจากการอ่านข่าวบวกอย่างเดียว พนสิ่งที่นำเสนอไม่มากขึ้น คือ ข่าว บวกที่มีข่าวลบเสนอ ก่อนหน้านี้ เปลี่ยนเขตติผู้อ่านให้รู้สึกดีต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวได้ แต่ไม่เท่า กับเสนอข่าวบวกโดยไม่มีข่าวลบเลย ซึ่งหมายความต่อไปอีกว่า การแก้ไขข่าวด้วยข่าวบวกนั้น ไม่ สามารถเปลี่ยนเขตติของผู้อ่านให้ดีเหมือนเดิมได้ หรือข่าวบวกที่เสนอหลังข่าวลบไม่สามารถ เปลี่ยนเขตติที่รู้สึกไม่ดีต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวได้หมด

ดังนั้น งานวิจัยนี้ จึงยืนยันได้ว่าประสิทธิภาพของการแก้ไข มีระดับหนึ่งแต่ไม่สามารถ ชดเชยเขตติของผู้อ่านต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวให้เหมือนเดิมได้ เมื่อนำผลมาเทียบกับการรายงาน ข่าวเพิ่งบวกของบุคคลที่ไม่ได้มีข่าวลบเป็นสิ่งเร้ากระตุ้นก่อน

เพื่อความเข้าใจตรงกันในการแปลผลวิเคราะห์ข้อมูลนี้ ผู้วิจัยขอใช้สัญลักษณ์แทนความ หมายดังๆ ดังนี้

N (negative news)

คือ

กลุ่มตัวอย่างที่ได้ข่าวลบ แบ่งเป็น

N ก่อน	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบก่อน
N หลัง	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบในลำดับหลัง
P (positive news)	คือ	กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวบวก แบ่งเป็น
P ก่อน	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวบวกก่อน
P หลัง	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวบวกในลำดับหลัง
UF (unfavorable predisposition)	คือ	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมไม่ชอบบุคคลที่ตก เป็นข่าว(ข่าวใหม่) แบ่งเป็น
Ufnon(no-news)	หมายถึง	เจตคติเดิมไม่ชอบใหม่วัดโดยไม่มีสิ่งเร้าที่ เป็นข่าวไปกระตุ้น
UF-	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมไม่ชอบใหม่ได้รับ ข่าวลบก่อน
UF+	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมไม่ชอบใหม่ได้รับ ข่าวบวกในลำดับหลัง
F (favorable predisposition)	คือ	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตก เป็นข่าว(ข่าวคัทลียา) แบ่งเป็น
Fnon(no-news)	หมายถึง	เจตคติเดิมชอบคัทลียา วัดโดยไม่มีข่าวไป กระตุ้น
F-	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมชอบคัทลียาได้รับ ข่าวลบก่อน
F+	หมายถึง	กลุ่มตัวอย่างที่มีเจตคติเดิมชอบคัทลียาได้รับ ข่าวบวกในลำดับหลัง

ต่อไปนี้เป็นผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

การทดลองที่ 1

ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยเลขคณิตคะแนนเจตคติของการทดลองที่ 1

สภาพการณ์	\bar{X} วัดครั้งแรก	\bar{X} วัดครั้งที่สอง	ค่าที่เปลี่ยนไป
ลบก่อน-บวกหลัง	13.63	36.863	+23.233
บวกก่อน-ลบหลัง	45.3181	20.863	-24.455

ตารางที่ 4 แสดงผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าว)กับค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวลบก่อนด้วยค่า t

สภาพการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
บวกหลัง	22	36.863	3.8911	13.2247*
ลบก่อน	22	13.63	7.4547	

(* significance ค่า t วิกฤต = 1.721 ; df = 21 ; p < 0.05 ; one-tailed)

จากตารางที่ 3-4 แสดงว่า ค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าว)มากกว่าค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวลบก่อนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 หมายความว่า ข่าวบวกที่เสนอภายนอกทำให้เกิดการรับรู้บุคคลที่ตกเป็นข่าวได้ดีขึ้น

และเมื่อนำมาอธิบายกับการรายงานข่าวตามที่เป็นจริง จากผลการวิจัยสรุปได้ว่า การแก้ข่าวด้วยข่าวบวกทำให้ผู้อ่านเปลี่ยนเจตคติได้ โดยผู้อ่านรู้สึกเป็นบวกต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวเพิ่มมากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ หมายความว่า การแก้ข่าวด้วยข่าวบวกสามารถแก้ข่าวพิคพลาดที่เป็นข่าวความเสื่อมเสียของบุคคลที่ตกเป็นข่าว ต่อการรับรู้ของผู้อ่านได้

ผลการวิจัยจึงสนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 1.1 ผลของการแก้ข่าวด้วยข่าวบวก แตกต่างจากผลของการเสนอข่าวลบที่เป็นข่าวพิคพลาด ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติของ การแก้ข่าวมากกว่าคะแนนค่าเฉลี่ยเจตคติที่เกิดจากการอ่านข่าวเสื่อมเสียของบุคคลที่ตกเป็นข่าว

ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยเลขคณิตคะแนนเจตคติของการทดลองที่ 1

สภาพการณ์	\bar{X} วัดครั้งแรก	\bar{X} วัดครั้งที่สอง	ค่าที่เปลี่ยนไป
ลบก่อน-บวกหลัง	13.63	36.863	+23.233
บวกก่อน-ลบหลัง	45.3181	20.863	-24.455

ตารางที่ 5 แสดงผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวบวกกับค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวบวกหลัง(การแก้ไขข่าว)ด้วยค่า t

สภาพการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
บวกก่อน	22	45.3181	9.0623	3.3794*
บวกหลัง	22	36.863	7.4547	

(* significance ค่า t วิกฤต = 1.683 ; df = 42 ; p < 0.05, one-tailed)

จากตารางที่ 5 แสดงว่า ค่าเฉลี่ยคะแนนข่าวบวกก่อนมากกว่าค่าเฉลี่ยคะแนนข่าวบวกหลังอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 หมายความว่า แม้ผลจากการทดสอบสมมติฐานตารางที่ 4 ข่าวบวกหลัง(การแก้ไขข่าว)สามารถเปลี่ยนเจตคติที่ลบต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวให้กลายเป็นบวกมากขึ้นได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แต่ผลจากตารางที่ 5 แสดงให้เห็นว่า ผลของข่าวบวกหลัง(การแก้ไขข่าว) เมื่อเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยเจตคติจากการอ่านข่าวบวกก่อนหรือการเสนอข่าวบวกโดยปราศจากข่าวลบ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

โดยผลของเจตคติที่มีต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวจากการเสนอข่าวบวกโดยปราศจากข่าวลบ ทำให้กลุ่มตัวอย่างเข้าสู่สีกต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวดีกว่า ผลของเจตคติที่เกิดจากการแก้ไขข่าวด้วยข่าวบวก ดังนั้น การแก้ไขข่าวด้วยข่าวบวกสามารถเปลี่ยนเจตคติของผู้อ่านต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวได้ แต่ไม่เท่ากับหรือน้อยกว่าการเสนอข่าวบวกที่ปราศจากข่าวลบ

ผลจากตารางที่ 5 ยืนยันสมมติฐานการวิจัยข้อที่ 1.3 ดังนี้ ผลของการแก้ไขข่าวที่มีต่อเจตคติของผู้อ่านแตกต่างจากผลของการเสนอข่าวบวกโดยปราศจากข่าวลบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยเลขคณิตคะแนนเจตคติของการทดลองที่ 1

สภาการณ์	\bar{X} วัดครั้งแรก	\bar{X} วัดครั้งที่สอง	ค่าที่เปลี่ยนไป
ลบก่อน-บวกหลัง	13.63	36.863	+23.233
บวกก่อน-ลบหลัง	45.3181	20.863	-24.455

ตารางที่ 6 แสดงผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวลบก่อนกับค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติข่าวลบหลังด้วยค่า t

สภาการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
ลบหลัง	22	20.863	3.8911	2.8531*
ลบก่อน	22	13.63	11.2262	

(*significance ค่า วิกฤต = 1.683 ; df = 42 ; p < 0.05, one-tailed)

จากตารางที่ 6 แสดงว่า ข่าวลบที่เสนอหลังข่าวบวก มีผลต่อเจตคติของผู้อ่านในทางบวกมากกว่า ข่าวลบที่เสนอโดยปราศจากข่าวบวก อีกนัยหนึ่งคือ เมื่อข่าวที่เสนอ ก่อนหรือข่าวผิดพลาดที่เป็นข่าวลือมีเสียงแยแพร่ออกไปแล้วนั้นจะมีผลให้ผู้อ่านมีเจตคติที่ไม่ดีต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวมากกว่า การแก้ข่าวด้วยข่าวลบ

ตัวอย่างเช่น การพินัย ก ตกเป็นข่าวครั้งแรก เป็นข่าวบวกและมีการแก้ข่าวเป็นลบที่เสนอหลังจากรายงานข่าวผิดพลาดเป็นข่าวบวกไปในตอนแรก เมริชันเทียนกันนาย ข ที่ถูกรายงานข่าวผิดพลาดจนเดื่อเสียงซื้อเสียงตั้งแต่ตอนแรก จากนั้นมีการแก้ข่าวด้วยข่าวบวก จากผลการวิจัยนี้ หลังจากการแก้ข่าวด้วยข่าวลบ สำหรับนาย ก และ มีการแก้ข่าวด้วยข่าวบวก สำหรับนาย ข พน ว่าผู้อ่านจะมีเจตคติ่อนาย ก ดีกว่านาย ข ทั้งนี้เพราะการรายงานผิดพลาดเป็นข่าวลบตั้งแต่แรกทำให้ผู้อ่านมีเจตคติไม่ดีมากกว่า ข่าวลบที่เสนอหลังจากข่าวบวก หรือ บุคคลที่ตกเป็นข่าวในการรายงานข่าวลบก่อน จะมีอิทธิพลต่อการรับรู้มากและเปลี่ยนแปลงภาพลบจากของผู้อ่านได้มาก

ผลจากตารางที่ 6 ยืนยันสมมติฐานการวิจัยข้อที่ 1.2 เมื่ออ่านข่าวลับเพียงอย่างเดียว ผลต่อเจตคติแตกต่างจากอ่านข่าวลับที่เสนอหลังข่าวบกหรือการแก้ข่าวด้วยข่าวลับ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

การทดลองที่ 2

เมื่อนำข่าวลับมาให้ผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวแตกต่างกัน พนงว่า เจตคติเดิมของผู้อ่านที่ชอบบุคคลที่ตกข่าว เปลี่ยนเจตคติตามข่าวลับมากกว่า เจตคติเดิมไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ในที่นี้ธิบายได้ว่าไม่ว่าผู้อ่านจะชอบหรือไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่อได้รับข่าวลับ แล้ว จะเปลี่ยนเจตคติเป็นไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวทันที ซึ่งเป็นการแข่งสมมติฐานการวิจัย แต่เป็นเครื่องยืนยันได้อย่างถึงอิทธิพลของข้อมูลนั้น ที่หากข่าวลับนั้น เกิดเป็นการรายงานข่าวที่ผิดพลาด จะส่งผลต่อการรับรู้ของผู้อ่านในลักษณะที่เกลียดชังบุคคลที่ตกเป็นข่าวໄ้ด์ แม้ว่าบุคคลที่ตกเป็นข่าวนั้น เราจะชอบมากก่อนก็ตาม

ในขณะเดียวกันข่าวบกที่เสนอหลังข่าวลับ (การแก้ข่าวด้วยข่าวบก) ให้ผลตามที่สมมติฐานคั่งไว้ คือทำให้เจตคติเปลี่ยนไปในทางที่ดีขึ้นโดยเฉพาะ ข่าวบกของบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่ชอบอยู่ก่อน จะทำให้ผู้อ่านเปลี่ยนเจตคติต่อสาธารณะหรือบุคคลที่ตกเป็นข่าวดีขึ้นกว่า สาธารณะหรือบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่ผู้อ่านชอบน้อยกว่า หมายความว่า เจตคติเดิมหรือความชอบ-ไม่ชอบที่มีอยู่ก่อนของผู้อ่าน มีผลทำให้การแก้ข่าวด้วยข่าวบกมีผลต่อการรับรู้บุคคลที่ตกเป็นข่าวของผู้อ่านแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเจตคติเดิมชอบ การแก้ข่าวด้วยข่าวบก จะเปลี่ยนเจตคติให้ดีขึ้นได้น้อย

ต่อไปนี้เป็นการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติเมื่อได้รับข่าวของผู้อ่านต่อนบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่เดินชอน และไม่ชอน

สภาพการณ์	ค่าเฉลี่ยข่าวลบก่อน	ค่าเฉลี่ยข่าวบวกหลัง	ค่าที่เปลี่ยนไป
F (คักทลียา) (n = 34)	28.3	56.29	+27.99
UF(ใหม่) (n = 34)	25.38	44.8824	+19.5024

ตารางที่ 8 แสดงผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติของบุคคลที่ชอนและไม่ชอนบุคคลที่ตกเป็นข่าวเมื่อได้รับข่าวตามเป็นลำดับแรก

สภาพการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
F—(ข่าวคักทลียา)	34	28.2941	10.2971	1.258
UF—(ข่าวใหม่)	34	25.3823	9.0353	

(ค่า วิกฤต = 1.669 ; df = 66 ; p < 0.05, one-tailed)

จากตารางที่ 7 แสดงว่า ผลต่างระหว่างค่าเฉลี่ยข่าวลบของหั้งบุคคลที่ผู้อ่านมีเจตคติเดินชอนกับไม่ชอนแตกต่างกันเพียงเล็กน้อย(2.92) และเมื่อนำมาทดสอบสมมติฐานด้วยการทดสอบค่า t พบว่า ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ จากตารางที่ 7 และ 8 แสดงว่า ค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติของผู้อ่าน เมื่ออ่านข่าวเบลบนของคักทลียาและใหม่ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 หมายความว่า เจตคติเดินที่แตกต่างไม่ทำให้ผลเจตคติหลังการอ่านข่าวเบลบนแตกต่างกัน

และ จากตารางที่ 8 ผลการวิจัย แบ่งสมมติฐาน ข้อที่ 2.1 โดยผู้อ่านที่มีเจตคติเดินไม่ชอน บุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่ออ่านข่าวลบ คะแนนเจตคติไม่แตกต่างจากผู้อ่านที่มีเจตคติเดินชอนบุคคลที่ตกเป็นข่าวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 9 แสดงเจตคติที่เปลี่ยนไปเมื่อผู้อ่านได้รับข่าวลบ

กลุ่มทดลอง	n	\bar{x} ไม่มีข่าวเป็นสิ่งเร้า	\bar{x} มีข่าวลบเป็นสิ่งเร้า	ค่าที่เปลี่ยนไป
Fnon - F-	34	55.76	28.3	-27.46
UFnon - UF-	34	43.794	25.38	-18.414

ตารางที่ 10 แสดงการทดสอบสมมติฐานระหว่างคะแนนเจตคติที่เปลี่ยนไปของผู้อ่านที่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่ออ่านข่าวลบ เปรียบเทียบกับคะแนนเจตคติที่เปลี่ยนไปของผู้อ่านที่ไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว

กลุ่มทดลอง	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
(Fnon - F-)	34	27.4705	14.47094	2.78083*
(UFnon - UF-)	34	18.41176	12.51452	

(* significance ค่า t วิกฤต = 1.669 ; df = 66 ; p < 0.05, one-tailed)

จากตารางที่ 9 และ 10 นำเจตคติเดิมของผู้อ่านทั้งสองกลุ่มมาลบออกจากเจตคติที่ลดลงเมื่ออ่านข่าวลบ พน ว่า เมื่ออ่านข่าวลบผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวจะเปลี่ยนเจตคติตามข่าวลบมากกว่าผู้อ่านที่ไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ในที่นี้อธิบายได้ว่า อิทธิพลของข่าวลบหรือข้อมูลลบ ทำให้ผู้อ่าน ที่แม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว ยังเปลี่ยนเจตคติตาม ซึ่งเป็นการแข่งสมมติฐานข้อที่ 2.1 ว่าถ้าผู้อ่านรับสารที่ไม่ตรงกับใจโดยเฉพาะผู้อ่านที่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว ไม่น่าที่จะเปลี่ยนเจตคติตามสารที่ขัดแย้งกับเจตคติเดิมของตนเอง(Schema-inconsistent information) อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนเจตคติตาม แสดงว่าข้อมูลลบ หรือข่าวลบ มีแรงจูงใจ ให้เปลี่ยนเจตคติจากเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว มาเป็นไม่ชอบได้ เมื่อมีการเสนอข่าวลบของบุคคลที่ตกเป็นข่าว ที่เดิมเคยชื่นชอบมาก่อน

ผลจากการวิจัยจากตารางที่ 7-8 สรุปได้ว่า เจตคติเดิมที่แตกต่างกัน ไม่ทำให้อิทธิพลของข่าวลบแตกต่างกัน และเมื่อค่าเจตคติที่เปลี่ยนไป จากตารางที่ 9-10 ภายนหลังการอ่านข่าวลบ พน ว่า แม้ค่าที่เกิดจากการอ่านข่าวลบจะเท่ากัน แต่ผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว กลับ

เปลี่ยนเจตคติตามทิศทางการรายงานข่าวลบมากกว่า ซึ่งเป็นการรับสารที่ขาดแย้งกับเจตคติเดิม แสดงให้เห็นว่าอิทธิพลของข่าวลบมีผลต่อการรับรู้บุคคลที่ตกเป็นข่าว แม้ว่าบุคคลนั้นจะเป็นที่ชื่นชอบ ก็ยังพบว่า อิทธิพลของข่าวลบทำให้คนเปลี่ยนเจตคติไปไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวได้

ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติเมื่อได้รับข่าวของผู้อ่านต่อนบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่เดิมชอบ และไม่ชอบ

สภาพการณ์	ค่าเฉลี่ยข่าวลบก่อน	ค่าเฉลี่ยข่าวบวกหลัง	ค่าที่เปลี่ยนไป
F (คัดเลือก) (n = 34)	28.3	56.29	+27.99
UF(ใหม่) (n = 34)	25.38	44.8824	+19.5024

ตารางที่ 11 ผลการทดสอบค่าเฉลี่ยข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)ต่อเจตคติเดิมที่แตกต่างกันของผู้อ่าน

สภาพการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
F บวก - F ลบ	34	28	13.9558	2.6798*
UF บวก - UF ลบ	34	19.5	12.1371	

(*significance ค่า t วิกฤต = 1.669 ; df = 66 ; p < 0.05, one-tailed)

จากตารางที่ 7 และ 11 แสดงว่า ข่าวบวก(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)ของบุคคลที่ผู้อ่านชอบอยู่ก่อน (คัดเลือก) มีอิทธิพลต่อการรับรู้ของผู้อ่านมากกว่า ข่าวบวกของบุคคลที่ชอบน้อยกว่า(ใหม่) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนเจตคติเมื่อได้รับข่าวของผู้อ่านต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่เดิมชอบ และไม่ชอบ

สภาพการณ์	ค่าเฉลี่ยข่าวลบก่อน	ค่าเฉลี่ยข่าวบวกหลัง	ค่าที่เปลี่ยนไป
F (คัทเลีย) (n = 34)	28.3	56.29	+27.99
UF(ใหม่) (n = 34)	25.38	44.8824	+19.5024

ตารางที่ 12 แสดงผลการทดสอบค่าเฉลี่ยที่เปลี่ยนไปจากข่าวลบ เมื่อมีการเสนอข่าวบวกต่อผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวต่างกัน

สภาพการณ์	n	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ค่า t
F บวก -F ลบ	34	28	13.9558	2.6798*
UF บวก -UF ลบ	34	19.5	12.1371	

(*significance ค่า t วิกฤต = 1.669; df = 66; p. < 0.05, one -tail)

จากตารางที่ 7 และ 11-12 หมายความว่า เจตคติเดิมแตกต่างกันทำให้ผลของข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)แตกต่างกัน โดยผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว จะเปลี่ยนเจตคติมากกว่าผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่อมีเสนอข่าวบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ดังนั้น ผลจากตารางที่ 11 ยืนยันสมมติฐานการวิจัย ข้อที่ 2.2 โดยเมื่อผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวอ่านข่าวบวก คะแนนเฉลี่ยเจตคติจะมากกว่าผู้อ่านที่มีเจตคติเดิมไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และจากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นว่าข่าวบวกจะทำให้เจตคติเปลี่ยนไปในทางบวกมากขึ้น เมื่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวเป็นที่ชื่นชอบอยู่ก่อน ซึ่งเป็นผลจากเจตคติเดิมเมื่อเสนอสารที่ตรงกับใจเจตคติเดิมจึงเปลี่ยนกลับไปอย่างรวดเร็ว

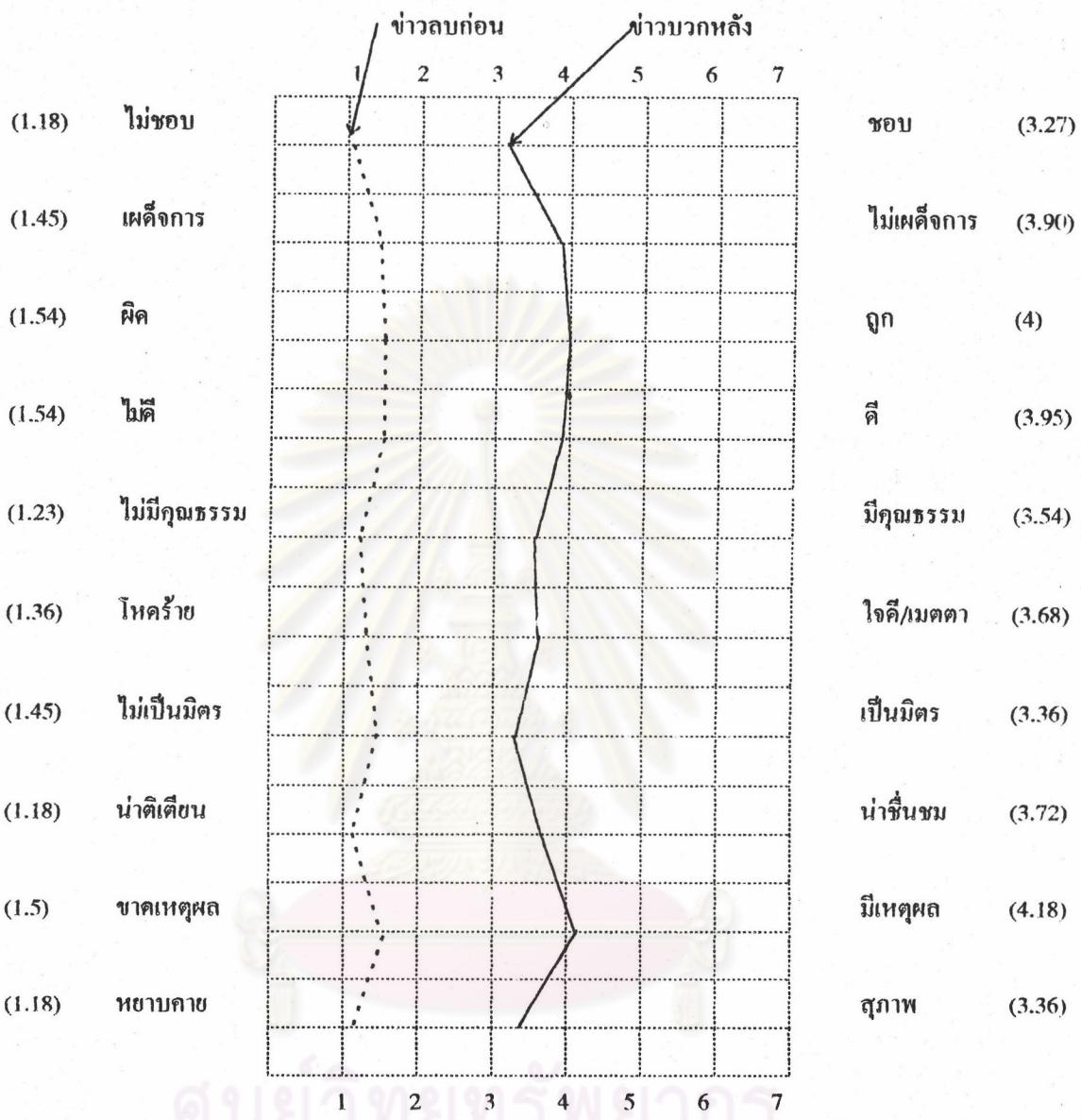
ตารางที่ 13 สรุปผลค่าเฉลี่ยเขตคติของกลุ่มต่างๆ

การทดลองที่ 1/กลุ่มทดลอง	n	ค่าเฉลี่ยไม่มีข่าว	ค่าเฉลี่ยวัสดุรึ่งแรก	ค่าเฉลี่ยวัสดุรึ่งที่สอง
Nก่อน : Pหลัง	22	-	13.63	36.863
Pก่อน : Nหลัง	22	-	45.3181	20.863
การทดลองที่ 2				
Fnon	34	55.76	-	-
F- : F+	34	-	28.3	56.29
UFnon	34	43.794	-	-
UF- : UF+	34	-	25.38	44.8824

จากตารางที่ 13 ในการทดลองที่ 2 มีข้อสังเกตที่น่าสนใจว่า เมื่อมีการรายงานข่าวลบ ต่อผู้อ่านที่มีเขตคติเดินขอบบุคคลที่ตกข่าว(28.3) และผู้อ่านที่มีเขตคติเดินไม่ขอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว(25.38) ถ้าไม่มีการแก้ข่าว ในภายหลังเลย ข่าวลบที่เสนอ ก่อน หรือ ข่าวลบที่เป็นการรายงานข่าวที่ผิดพลาด นี้ จะทำให้ผู้อ่านเข้าใจบุคคลที่ตกเป็นข่าวแบบผิดๆ ได้มาก แม้ว่าบุคคลนั้นจะเป็นที่ชื่นชอบมาก่อน ก็ตาม

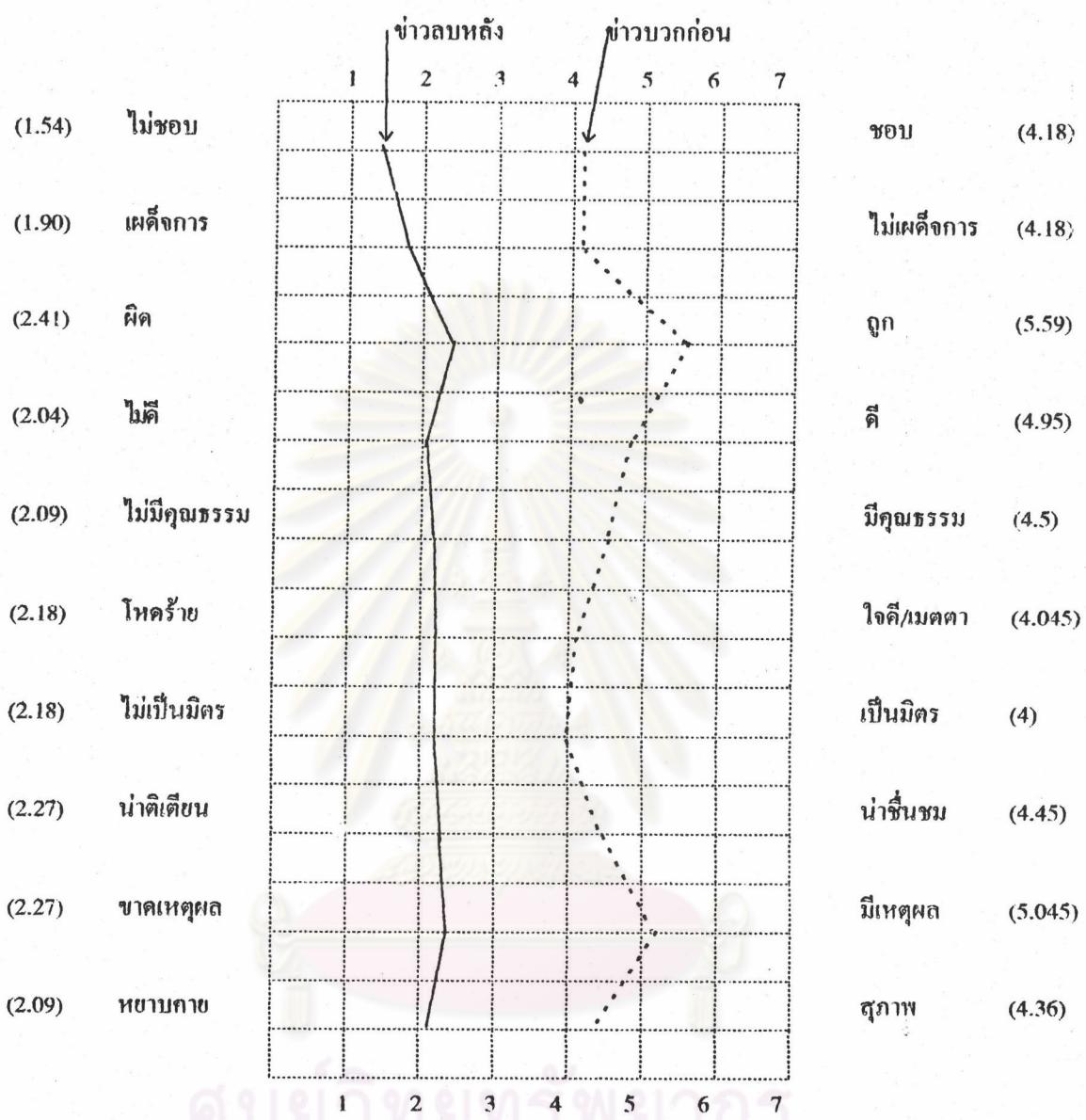
ตารางที่ 14 สรุปการทดสอบสมมติฐานทางสถิติ ด้วยการทดสอบค่า t

สมมติฐานการวิจัย	ผลการทดสอบ
1.1. คะแนนเจตคติของผู้อ่านต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าวในการนำเสนอข่าวลับก่อนน้อยกว่าคะแนนเจตคติของผู้อ่านที่ประเมินบุคคลที่ตกเป็นข่าวในการเสนอข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)	significance ข่าวลับก่อน < ข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)
1.2. คะแนนเจตคติของผู้อ่าน ที่ประเมินบุคคลที่ตกเป็นข่าว จากการอ่านข่าวลับที่ยังอยู่เดียว น้อยกว่า คะแนนเจตคติของผู้อ่านที่ประเมินบุคคลที่ตกเป็นข่าว จากการอ่านข่าวลับหลังข่าวบวก	significance ข่าวลับก่อน < ข่าวลับหลังข่าวบวก
1.3. คะแนนเจตคติของผู้อ่านที่ประเมินบุคคลที่ตกเป็นข่าว จากการอ่านข่าวบวกอย่างเดียวโดยไม่มีข่าวลับมากกว่าคะแนนเจตคติของผู้อ่านที่ประเมินบุคคลที่ตกเป็นข่าวจากข่าวบวกที่เสนอหลังข่าวลับ(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)	significance ข่าวบวกก่อน > ข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก)
2.1. ผู้อ่านที่มีเจตคตidein ไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่อ อ่านข่าวลับ ก็เปลี่ยนเจตคติ มากกว่า ผู้อ่านที่มีเจตคตidein ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว	non-significance เจตคตidein ชอบ ได้รับข่าวลับ < เจตคตidein ไม่ชอบ ได้รับข่าวลับ
2.2 ผู้อ่านที่มีเจตคตidein ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว เมื่อ อ่านข่าวบวกหลัง(การแก้ข่าวด้วยข่าวบวก) จะเปลี่ยนเจตคติมากกว่า ผู้อ่านที่มีเจตคตidein ไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว	significance เจตคตidein ชอบ ได้รับข่าวบวก > เจตคตidein ไม่ชอบ ได้รับข่าวบวก



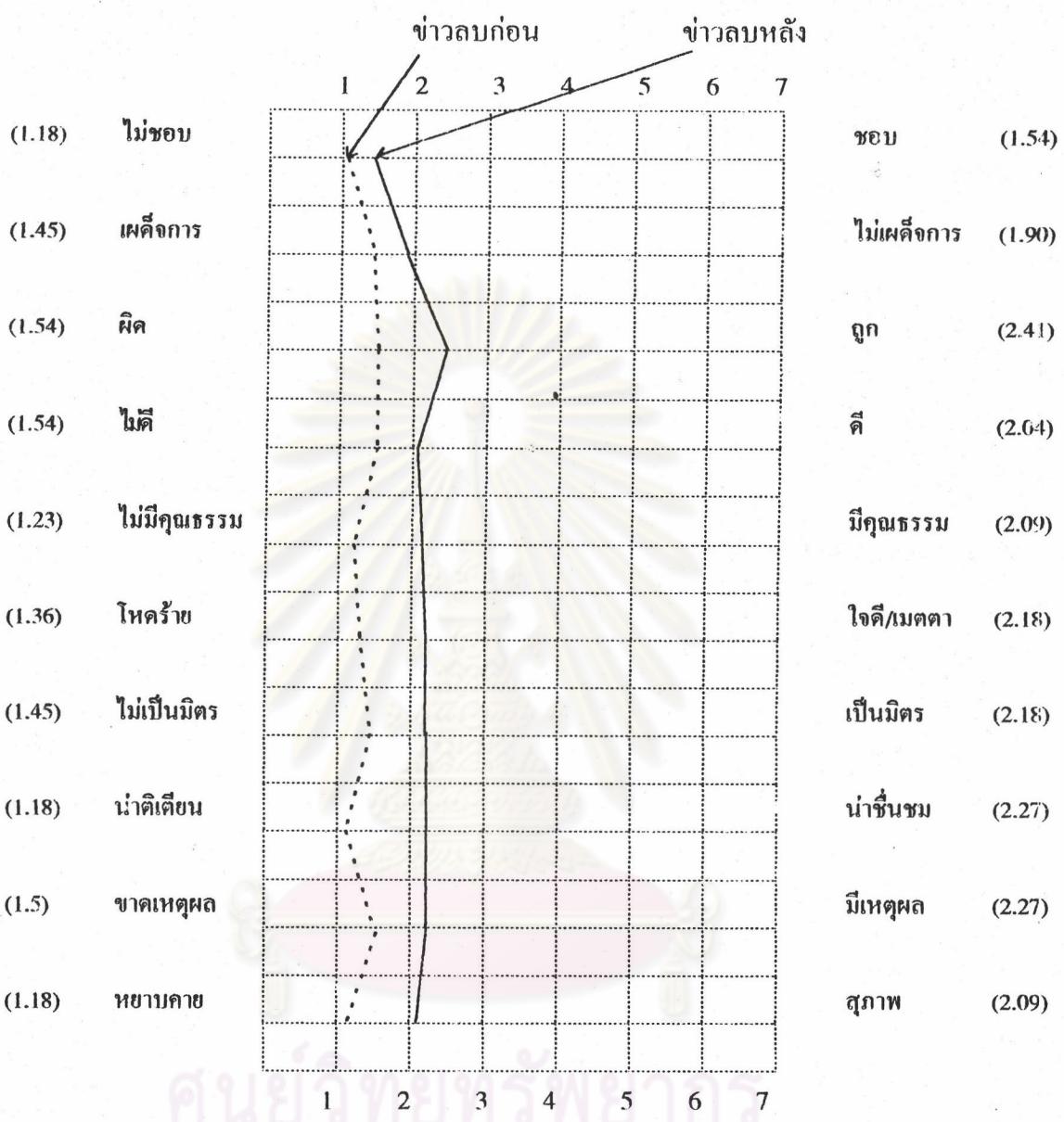
ภาพที่ 1 แสดงสัณฐาน(Profile)ค่าเฉลี่ยเจตคติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวผิดพลาดที่เป็นข่าวลบก่อน และตามด้วยการแก้ไขข่าวเป็นข่าวบวก($n = 22$)

หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวผิดพลาดเป็นข่าวลบ
 ————— หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวบูก็ต้องเป็นข่าวบวก
 (การวัดผลทั้งสองครั้งกระทำกับกลุ่มตัวอย่างกลุ่มเดียวกัน)



ภาพที่ 2 แสดงสัณฐานค่าเฉลี่ยเขตคิตรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวพิเศษคลาดที่เป็นข่าววนวากและตามด้วยการข่าวถูกต้องเป็นข่าวลับ ($n = 22$)

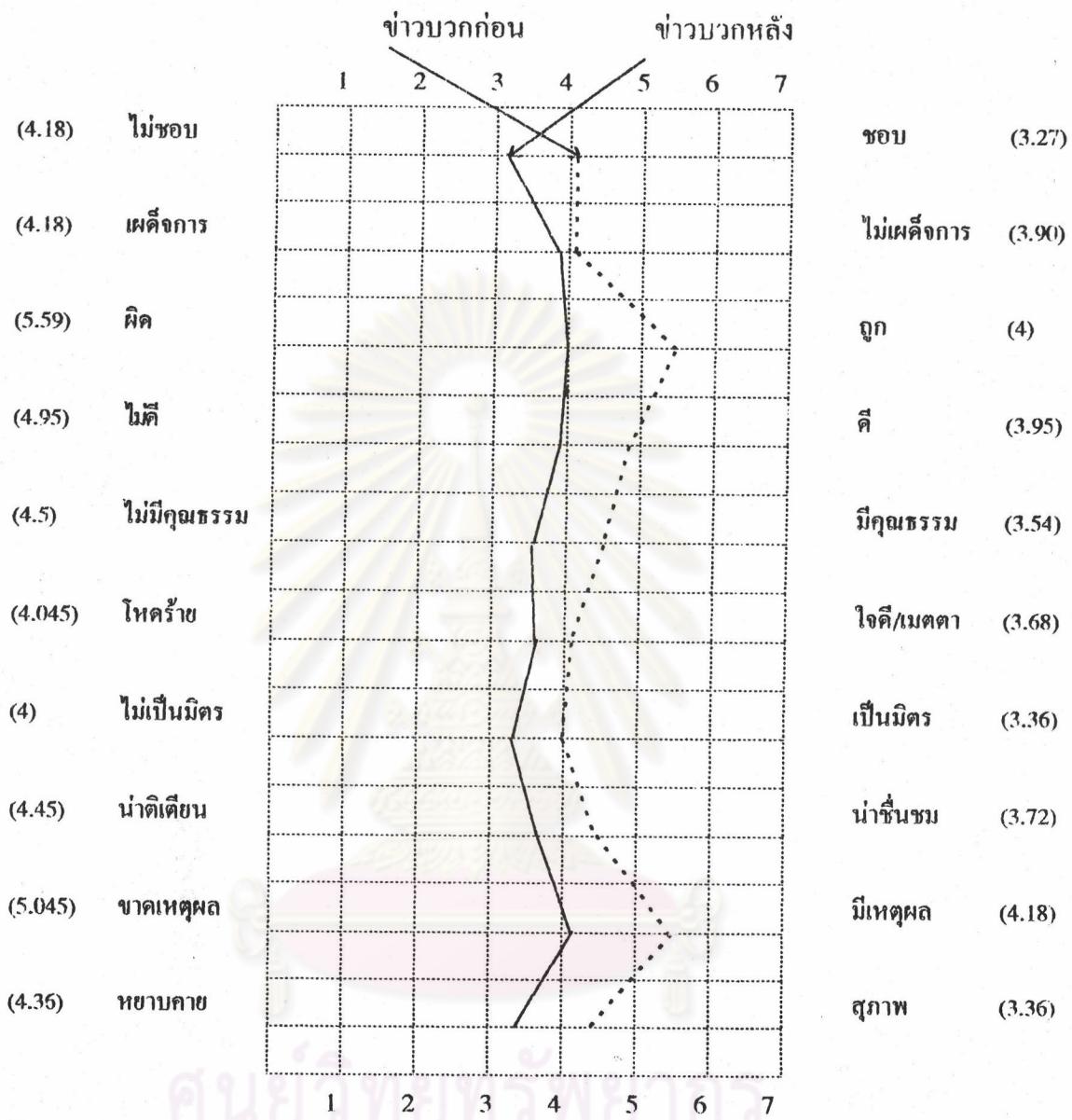
หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวพิเศษคลาดเป็นข่าววนวาก
----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวถูกต้องเป็นข่าวลับ
(การวัดผลทั้ง 2 ครั้งกระทำกับกลุ่มตัวอย่างกลุ่มเดียวกัน)



ภาพที่ 3 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเจตคติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบก่อน และกลุ่มตัวอย่างอีกกลุ่มนหนึ่งที่ได้รับข่าวลบหลังข่าวบวก ($n = 22$)

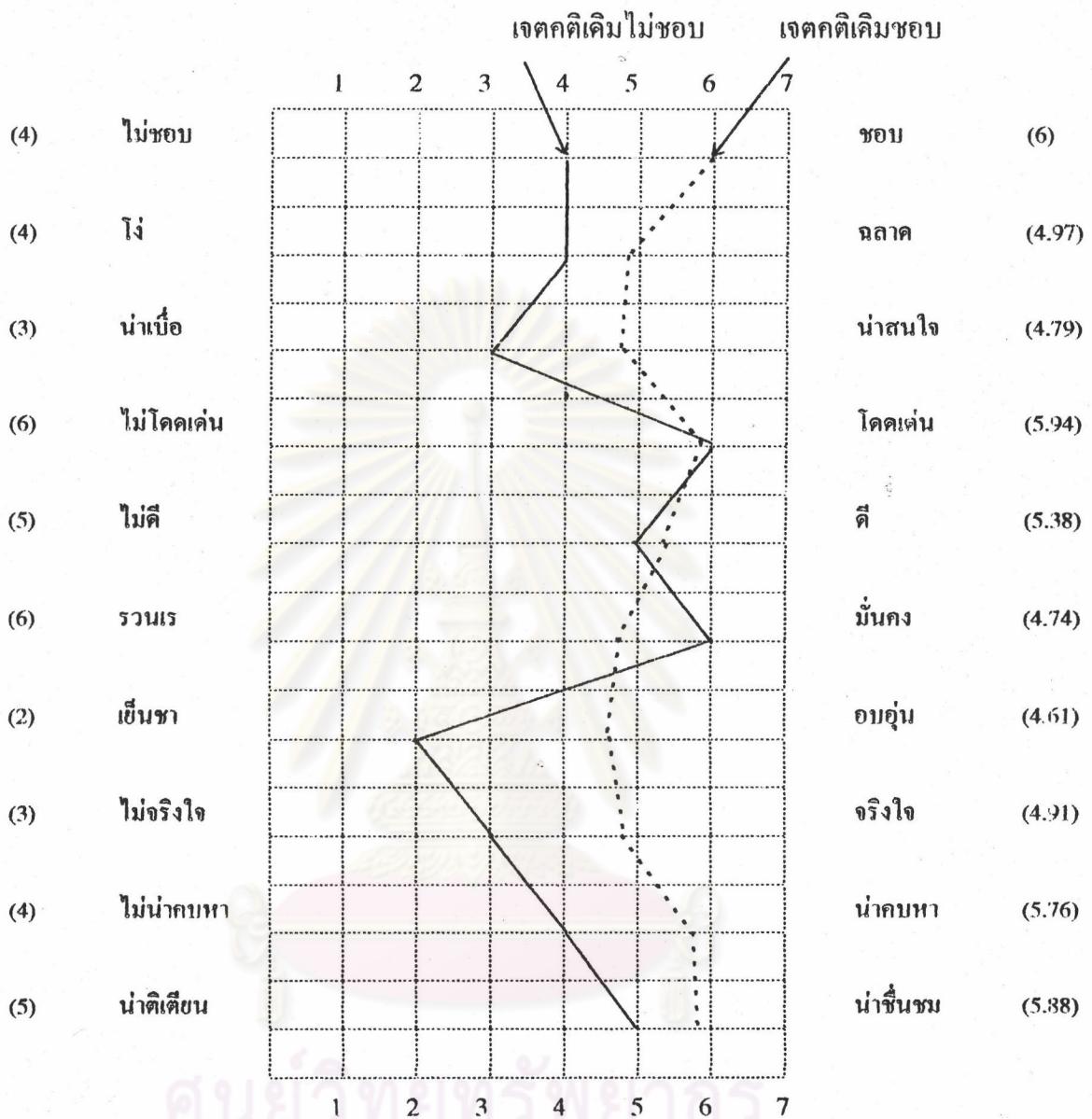
หมายเหตุ นายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบก่อน

หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบหลังข่าวบวก
(การวัดผลทั้งสองครั้งกระทำกับกลุ่มตัวอย่างคนละกลุ่ม)



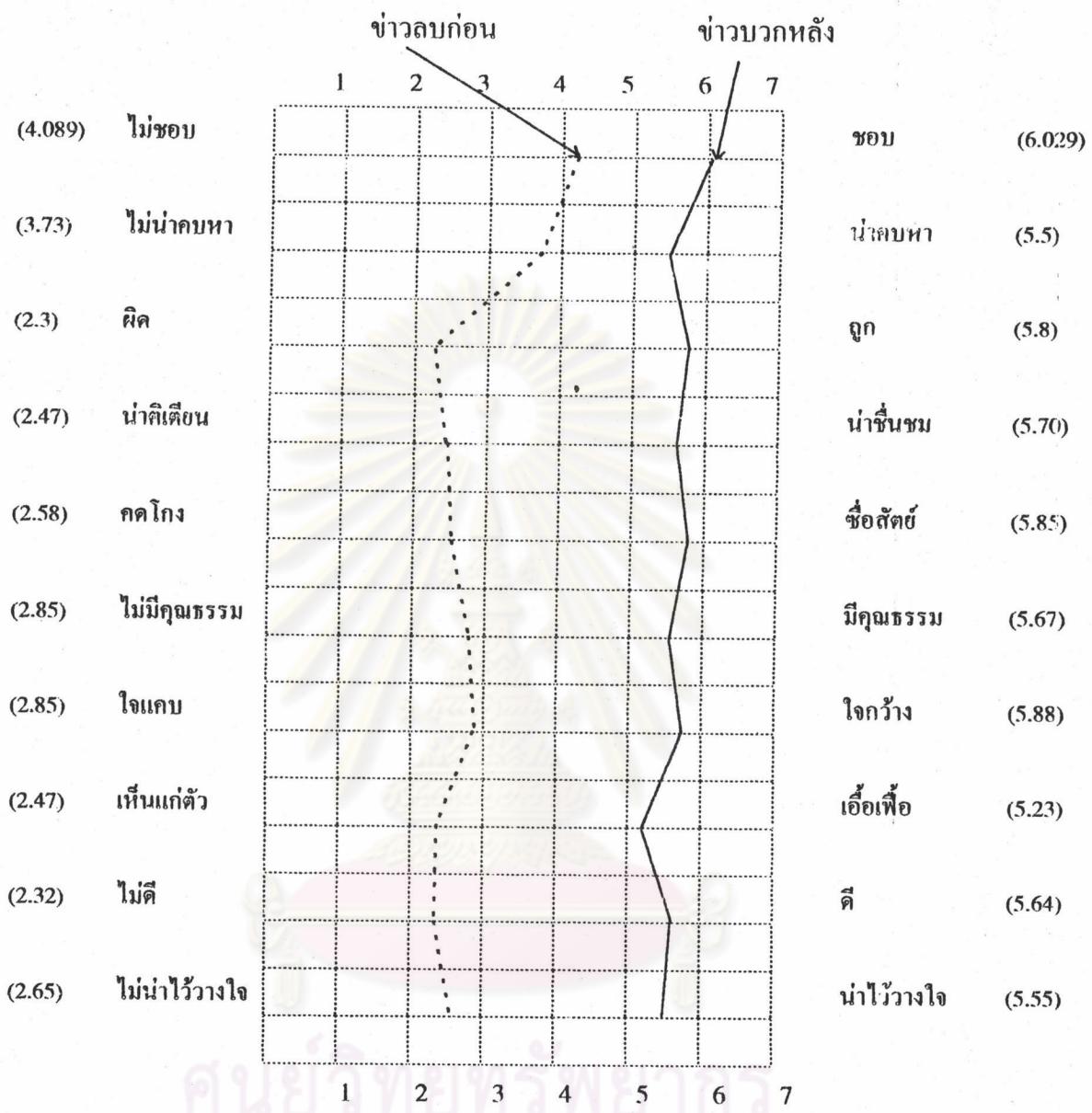
ภาพที่ 4 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเขตติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับชั่วโมงภาระ และกลุ่มตัวอย่างอีกกลุ่มนึงที่ได้ชั่วโมงภาระชั่วโมง ($n = 22$)

หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับชั่วโมงภาระ
----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับชั่วโมงภาระ
 (การวัดผลทั้งสองครั้งกระทำกับกลุ่มตัวอย่างคนละกลุ่ม)



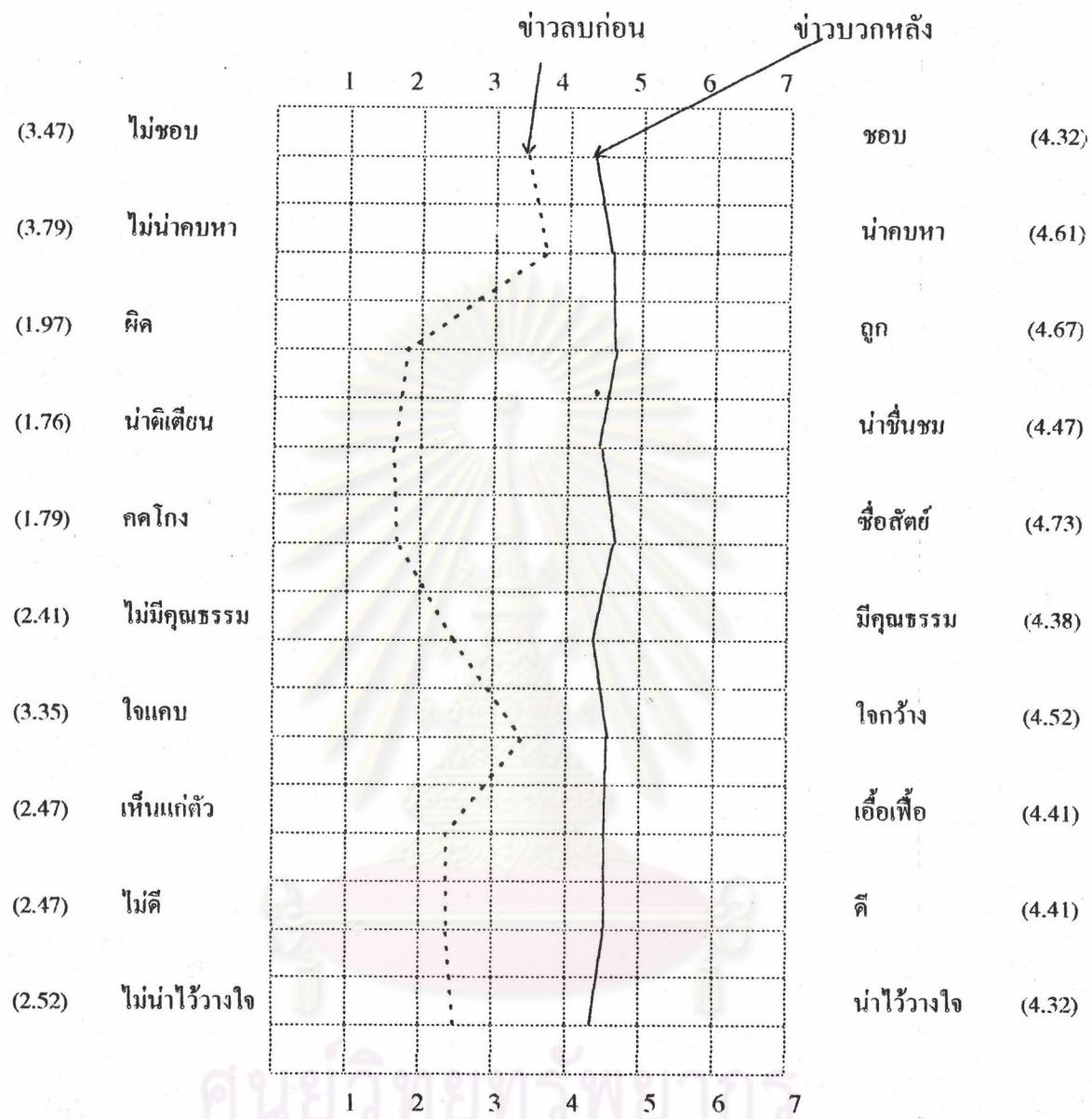
ภาพที่ 5 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเขตติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่มีเขตติเดินชอบและไม่ชอบต่อบุคคลที่ตกเป็นข่าว โดยไม่มีข่าวเป็นสิ่งเร้ากระตุ้น ($n = 34$)

หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่มี **เขตติเดินชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว(ค้างลียา)**
 ———— หมายถึง กลุ่มตัวอย่างที่มี **เขตติเดินไม่ชอบบุคคลที่ตกเป็นข่าว(ใหม่)**
 (การวัดผลทั้งสองกระทำกับกลุ่มตัวอย่างคนละกลุ่ม)



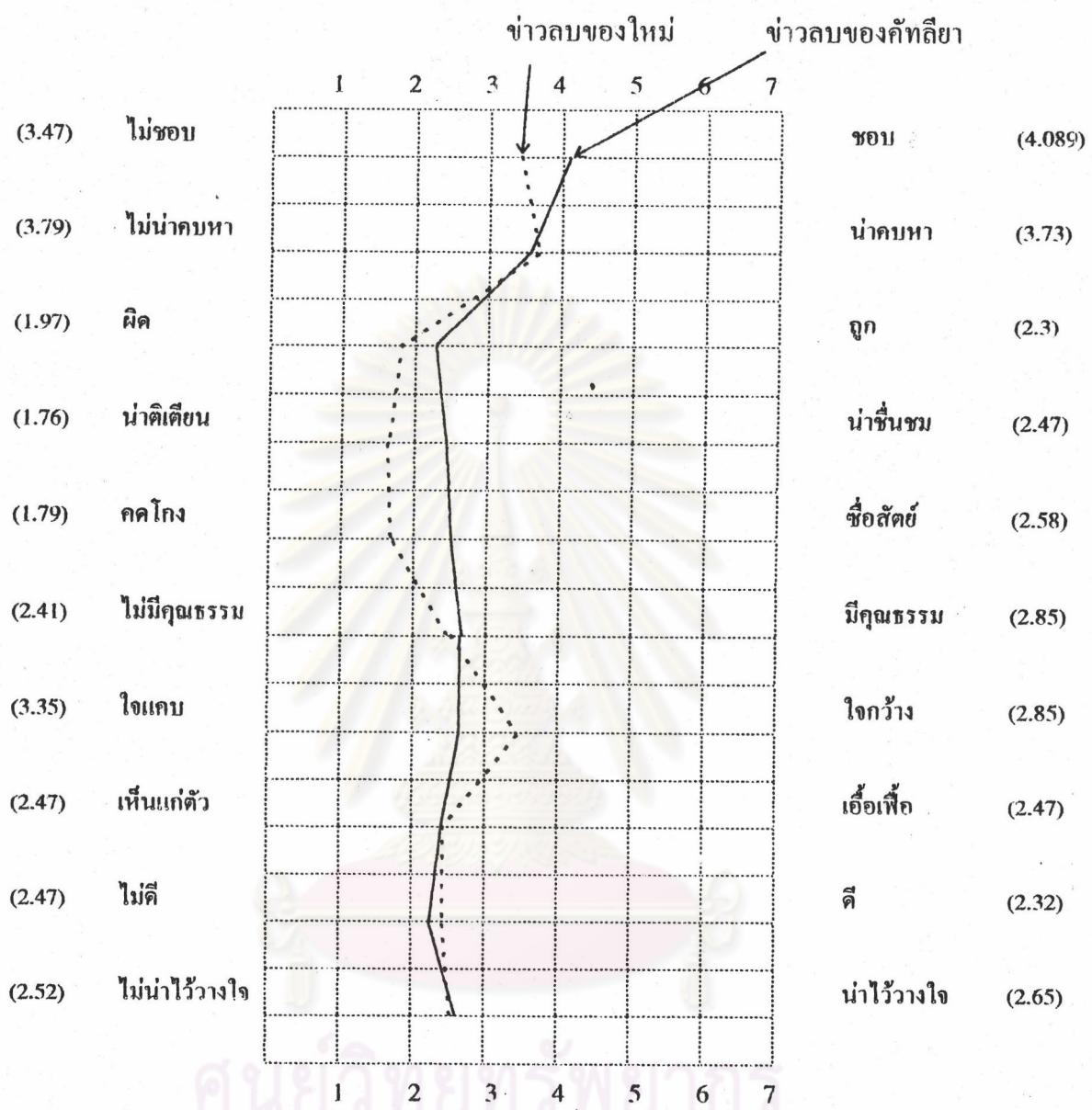
ภาพที่ 6 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเลขคณิตเจตคติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวผิดพลาดที่เป็นข่าวลบและข่าวแก้ของบุกคลที่ตอบเป็นข่าวที่เป็นที่นิยม (คัลเลีย) ($n = 34$)

หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวผิดพลาด(ข่าวลบ)
 ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวแก้ในภายหลัง
 (การวัดผลทั้งสองครั้งจัดกระทำกันกลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มเดียวกัน)



ภาพที่ 7 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเลขคณิตเจตคติรายข้อของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวพิเศษเป็นข่าวลับและข่าวแก้ไขของบุคคลที่ตกเป็นข่าวที่เป็นที่ชื่นชอบน้อย(ใหม่)($n = 34$)

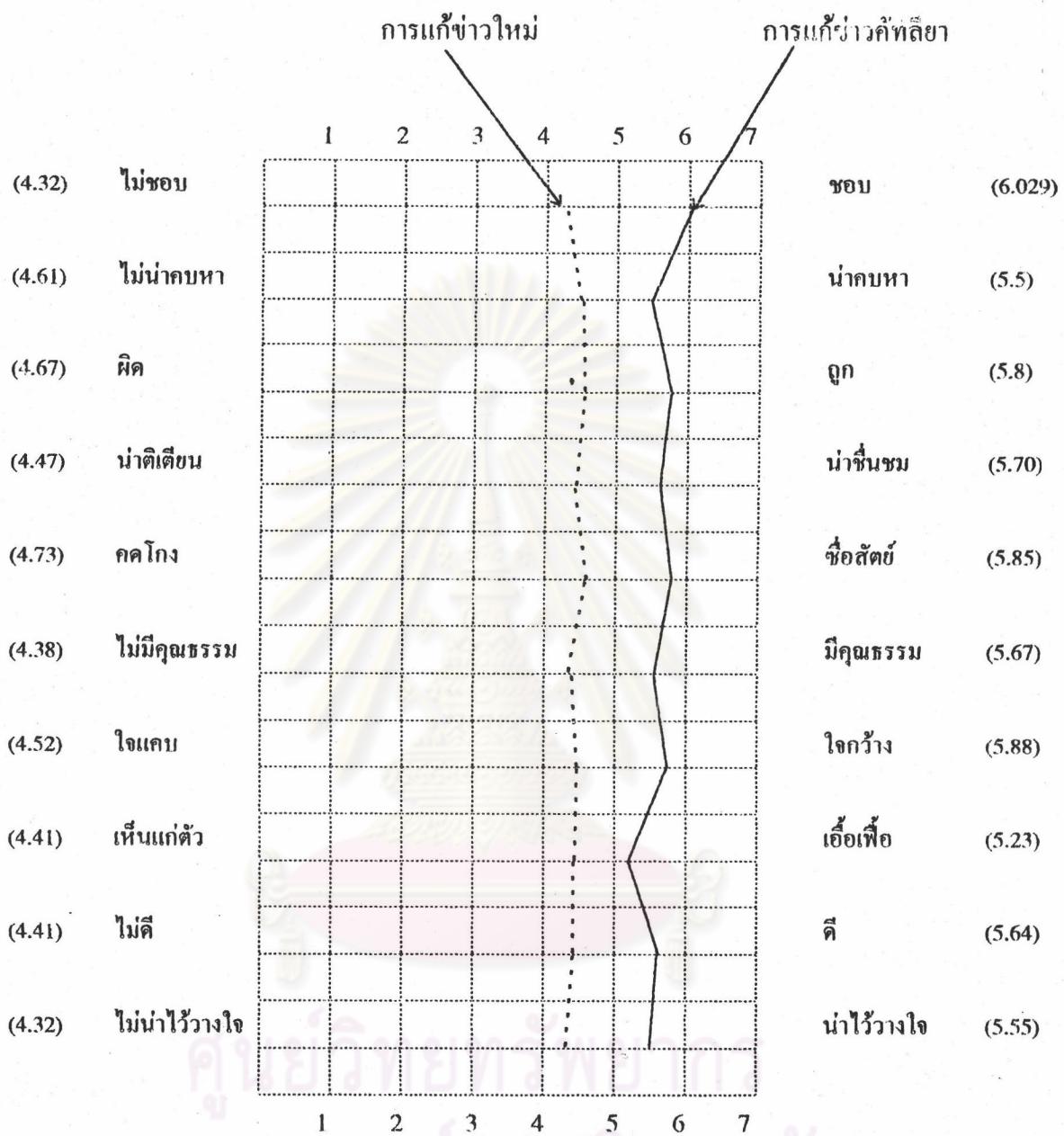
หมายเหตุ ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวพิเศษ(ข่าวลับ)
 ----- หมายถึง กลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวแก้ไขในภายหลัง
 (การวัดผลทั้งสองครั้งจัดกระทำกับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มเดียวกัน)



ภาพที่ 8 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเลขคณิตเจตคติรายข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวลบของใหม่ และ กลุ่มตัวอย่างอีกกลุ่มที่ได้รับข่าวลบของค้าหลัก ($n = 34$ คน)

หมายเหตุ

- หมายถึงกลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวลบของใหม่(แทนเจตคติเดิมไม่ชอบ บุคคลที่ตกเป็นข่าว)
- หมายถึงกลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวลบของค้าหลัก(แทนเจตคติเดิมชอบ บุคคลที่ตกเป็นข่าว)



ภาพที่ 9 แสดงสัมฐานค่าเฉลี่ยเลขคณิตเจตคติรายข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับข่าวแก้ไขใหม่และกลุ่มตัวอย่างอีกกลุ่มที่ได้รับข่าวแก้ไขคักทั่วไป ($n = 34$ คน)

หมายเหตุ หมายถึงกลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวแก้ไขใหม่(แทนเจตคติเดิมไม่ชอบ
บุคคลที่ตกเป็นข่าว)
----- หมายถึงกลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวแก้ไขคักทั่วไป(แทนเจตคติเดิมชอบ
บุคคลที่ตกเป็นข่าว)