

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (มิถุนายน 2543). เพศสัมพันธ์ในชีวิตคู่: ต้องสามมิใช่สาย

สัมพันธ์ [อิเล็กทรอนิกส์]. นิตยสารแม่และเด็ก, 340.

จุฬาลักษณ์ อภัยรัตน์. (2549). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจทางเพศของผู้หญิงอ้วนที่สมรสแล้ว. วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา เพศศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ไชยยันต์ สุขบาล. (2538). การรับรู้ถึงความรักความห่วงใยจากสามีกับความพึงพอใจในชีวิตสมรสของภรรยาในสังคมชนบท อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด.

วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ บัณฑิต วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ติรันันท์ อนวัชศิริวงศ์. (2533). การสื่อสารระหว่างบุคคล (พิมพ์ครั้งที่ 2).

กรุงเทพมหานคร:

รุ่งแสงการพิมพ์.

นงลักษณ์ เอมประดิษฐ์. (2540). ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเพศศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

นงลักษณ์ เอมประดิษฐ์ และคณะ. (2546). ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเพศศึกษา (พิมพ์ครั้งที่ 3 แก้ไขเพิ่มเติม). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

นงลักษณ์ วิรชชช. (2542). โมเดลลิสเทล: สถิติวิเคราะห์สำหรับการวิจัย (พิมพ์ครั้งที่ 3).

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พันธ์ศักดิ์ ศุกระฤกษ์. (เมษายน 2545). เรียนรู้เรื่องเพศ: หนุ่มสาวยุค 2001 กับเรื่องนั้น [ฉบับอิเล็กทรอนิกส์]. หมวดชาวบ้าน, 276.

พันธ์ศักดิ์ ศุกระฤกษ์. (มกราคม 2545). เรียนรู้เรื่องเพศ: เชกซ์นั้น...จำเป็นไหม [ฉบับ อิเล็กทรอนิกส์]. หมวดชาวบ้าน, 275.

พันธ์ศักดิ์ ศุกระฤกษ์. (2545). เรื่องอย่างว่าประสารก. กรุงเทพมหานคร: พิมเสนศพิรินติ้ง เชนเตอร์.

เพ็ญพิไล ฤทธาคณานันท์. (2550). พัฒนาการมนุษย์ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร:
ธรรดาเพลส.

- วัฒนา ศรีพจนารถ. (2543). การพยาบาลหญิงตั้งครรภ์: แบบแผนสุขภาพ. สงขลา: ชาญเมืองการพิมพ์.
- ส่วนการทะเบียนทั่วไป. (2552). สถิติงานทั่วไปปี 2551: สถิติการจดทะเบียนครอบครัว จำแนกเป็นรายปี. กรมการปกครอง. คัดมาเมื่อ 20 มกราคม 2553, จาก http://www.dopa.go.th/web_pages/m03093000/services.html
- สุชาติ โสมประยูร และวรรณี โสมประยูร. (2541). เพศศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช.
- สรพล พยอมเย้ม. (2548). จิตวิทยาสัมพันธภาพ: *Psychology of interpersonal relation* (พิมพ์ครั้งที่ 1). กาญจนบุรี: สายพัฒนาการพิมพ์.
- สุวัฒนา อารีพรวรค. (2528). สมรรถภาพทางเพศและความบกพร่องทางเพศ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวัฒนา อารีพรวรค. (2550). เรียนรู้เรื่องเพศกับคุณหมออ(ภาค 2). กรุงเทพมหานคร: บุญศิริ
- การพิมพ์.
- หลุย จำปาเทศ. (2533). จิตวิทยาสัมพันธ์ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สร้างสรรตน์ คงศรี. (2547). ความสัมพันธ์ระหว่างการสื่อสารทางเพศและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อความพึงพอใจทางเพศของผู้หญิงที่สมรสแล้วในวัยผู้ใหญ่ต่อนั้น. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาสตรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเพศศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อุมาพร ตั้งคสมบติ. (2545). จิตวิทยาชีวิตคู่และการบำบัดคู่สมรส. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์วิจัยและพัฒนาครอบครัว.

ການຊາອັນກຸມ

- Barry, R. A., Bunde, M., Brock, R. L., & Lawrence, E. (2009). Validity and utility of a multidimensional model of received support in intimate relationships. *Journal of Family Psychology*, 23, 48-57.
- Brehm, S. S., Miller, R. S., Perlman, D., & Campbell S. M. (2002). *Intimate relationship* (3th ed.). NY: McGraw-Hill.
- Busby, D. M., Christensen, C., Crane, D. R., & Larson, J. H. (1995). A revision of the dyadic adjustment scale for use with distressed and non distressed couples: Construct hierarchy and multidimensional scales. *Journal of Marital and Family Therapy*, 21, 289-308.
- Byers, E. S. (2001). Evidence for the importance of relationship satisfaction for women's sexual functioning. *Women & Therapy*, 24, 23-26.
- Byers, E. S., & Macneil, S. (2006). Further validation of the interpersonal exchange model of sexual satisfaction. *Journal of sex & Marital Therapy*, 32, 53-69.
- Cox, F. D. (2006). *Human intimacy: Marriage, the family, and its meaning* (10th ed.). Belmont, CA: Thomson Wadsworth.
- Davila, A., & Kashy, D. A. (2009). Secure base process in couples: Daily association between support experiences and attachment security. *Journal of Family Psychology*, 23(1), 76-88.
- Devito, J. A. (2007). *The interpersonal communication book*. New York: Pearson.
- Fekete, E. M., Stephens, M. A. P., Mickelson, K. D., & Druley, J. A. (2007). Couples' support provision during illness: The role of perceived emotional responsiveness. *Family, System, & Health*, 25, 204-217.
- Feldman, R. S. (2001). *Social psychology* (3th ed.). Upper Sadle River, NJ: Pearson Prentice-Hall.
- Greeff, A. P., & Malherbe, H. L. (2001). Intimacy and marital satisfaction in spouse. *Journal of sex & Marital Therapy*, 27, 247-257.

- Greene, J. O., & Burleson, B. R. (2003). *Handbook of communication and social interaction skills*. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Association.
- Hair, J. F., Babin, B. J., Anderson, R.E., Black, W. C. (2010). *Multivariate Data Analysis*(7th ed.). Upper Saddle River, NJ: Merrill/Pearson.
- Havio-Mannila, E., & Kontula, O. (1997). Correlate of increased sexual satisfaction. *Archives of Sexual Behavior*, 26, 399-419.
- Haning, R. V., & O'Keefe, S. L., Randall, E. J., Kommor, M. J., Baker, E., & Wilson, R. (2007). Intimacy, orgasm likelihood, and conflict predict sexual satisfaction in heterosexual male and female respondents. *Journal of sex & Marital Therapy*, 33, 93-113.
- Ji, J., & Norling, A. M. (2004). Sexual satisfaction of urban Chinese. *Journal of Developing Societies*, 20, 21-38.
- John, R., Hobfoll, S. E., & Zalcberg-Linetzy, A. (1993). Social support knowledge and behavior and relational intimacy: A dyadic study. *Journal of Family Psychology*, 6, 266-277.
- Larson, J. H., Anderson, S.M., Holman, T. B., & Niemann, B. K. (1998). A longitudinal study of the effect of premarital communication, relationship stability, and self-esteem on sexual satisfaction in the first year of marriage. *Journal of Sex & Marital Therapy*, 24, 193-206.
- Laurenceau, JP., Barrett, L. F., & Pietromonaco, P. R. (1998). Intimacy as an interpersonal process: The importance of self-disclosure partner disclose, and perceive partner responsiveness in interpersonal exchange. *Journal of Personality and Social Psychology*, 74, 1238-1251.
- Litzinger, S., & Gordon, K. C. (2005). Exploring relationship among communication, sexual satisfaction, and marital satisfaction. *Journal of Sex & Marital Therapy*, 31, 409-424.
- MacNeil, S., & Byers, E. S. (2005). Dyadic assessment of sexual self-disclosure and sexual satisfaction in heterosexual dating couples. *Journal of Social and Personal Relationship*, 22, 169-181.

- MacNeil, S., & Byers, E. S. (2009). Role of sexual self-disclosure in the sexual satisfaction of long-term heterosexual couple. *Journal of Sex Research*, 46, 3-14.
- Mane, S., Ostroff, J., Rini, C., Fox, K., Goldstein, L., & Grana, G. (2004). The interpersonal process model of intimacy: The role of self-disclosure, partner disclosure, and partner responsiveness in interaction between breast cancer patient and their partner. *Journal of Family Psychology*, 18, 589-599.
- Mitchell, A. E., Castellani, A. M., Herrington, R. L., Joseph, J. I., Doss, B. D., & Snyder, K. (2008). Predictor of intimacy in couples' discussion of relationship injuries: An observational study. *Journal of Family Psychology*, 22, 21-29.
- Ojanlatva, A. et al. (2005). Associations of social support and sex life – The HeSSup study. *Patient Education and counseling*, 58, 71-81.
- Overall, N. C., Fletcher, G. J. O., & Simpson, J. A. (2010). Helping each other grow: Romantic partner support, self-improvement, and relationship quality. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 36, 1496-1513.
- Pinney, E. M., Gerrard, M., & Denney, N. W. (1987). The pinney sexual satisfaction inventory. *The Journal of Sex Research*, 23, 233-251.
- Roach, J., Frazier, L. P., & Bowden, S. R. (1981). The marital satisfaction scale: Development of measure for intervention research. *Journal of Marital and The Family*, 43, 537-546.
- Rosen, R. C., & Bachmann, G. A. (2008). Sexual well-being, happiness, and satisfaction in women: The case for a new conceptual paradigm. *Journal of Sex & Marital Therapy*, 34, 291-297.
- Schaefer, M. T., & Olson, D. H. (1981). Assessing intimacy: The pair inventory. *Journal of Marital and Family Therapy*, 47-60.
- Segrin, C., & Flora, J. (2005). *Family communication*. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Association.

- Spanier, G. B. (1976). Measureing dyadic adjudmtment: New scales for assessing the quality of marriage and similar dyads. *Journal of Marriage and The Family*, 15-28.
- Sprenkle, D. H., & Piercy, F. P. (2005). *Research methods in family therapy* (2nd ed.). New York, NY: Guilford Press.
- Strong, B., DeVault, C., Sayad, B. W., & Yaber, W. L. (2001). *Humansexuality*, NY: McGraw-Hill.
- Tolstedt, B. E., & Stokes, J. P. (1983). Relation of verbal, affective, and physical intimacy to marital satisfaction. *Journal of Counseling Psychology*, 30, 573-580.
- Tubbs, S. L. (2003). *Human communication: Principal and context*. Avenue of the Americas, NY: McGraw-Hill.
- Vangelisti, A. L. (2004). *Handbook of family communication*. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Association.
- Vaux, A., Riedel, S., & Stewart, D. (1987). Mode of social support: The social support behavior(SS-B) scale. *American Journal of Community Psychology*, 15, 209-216.
- Xu, Y., & Burleson, B. R. (2004). The association of experienced spousal support with marital satisfaction: Evaluating the moderating effect of sex, ethnic culture, and type of support. *The Journal of Family Communication*, 4, 123-145.
- Yucel, D., Gassanov, M. A. (inpress). Exploring actor and partner correlates of sexual satisfaction among married couples. *Social Science Research*.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. รองศาสตราจารย์ ศิร่างค์ ทับส้ายทอง

อาจารย์สาขาวิชาจิตวิทยา พัฒนาการ คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. รองศาสตราจารย์ ดร. เพ็ญพิไล ฤทธาคณานันท์

อาจารย์สาขาวิชาจิตวิทยา พัฒนาการ คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรรรณระพี สุทธิวรรณ

อาจารย์สาขาวิชาจิตวิทยา พัฒนาการ คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ข
การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ

ตาราง ข1ผลการวิเคราะห์มาตรวัดความพึงพอใจในชีวิตสมรส โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์
ทดสอบพันธ์ระหว่างข้อกราฟแต่ละข้อกับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ ในมาตรวัดแต่ละด้าน

ข้อกราฟ ด้านบวก/ ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์ทดสอบพันธ์ ระหว่างข้อกราฟแต่ละ ข้อกับคะแนนรวมของข้อ อื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (13 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
	ด้านความพึงพอใจต่อภัน		
(-)	1. คุณและสามีหลุดหลงใส่กัน	.807*	.705*
(-)	2. คุณรู้สึกว่าชีวิตคู่ของคุณมีปัญหา	.802*	.802*
(-)	3. คุณรู้สึกว่าสามีนอกใจ	.801*	.850*
(+)	4. คุณรู้สึกว่าชีวิตคู่ของคุณเป็นไปได้ด้วยดี	.764*	.796*
(-)	5. คุณรู้สึกไม่เขื่อนใจสามี	.762*	.794*
(-)	6. คุณโกรธสามี	.739*	-
(-)	7. คุณและสามีทะเลกัน	.729*	.770*
(-)	8. เราท้าอกฝ่ายให้หย่า หรือแยกกันอยู่	.723*	.705*
(-)	9. คุณรู้สึกหลุดหลงสามี	.702*	-
(-)	10. คุณรู้สึกกังวลใจกับชีวิตสมรสของคุณ	.691*	-
(-)	11. คุณรู้สึกหลุดหลงสามีในเรื่องเล็กๆน้อยๆที่เข้าทำ	.672*	-
(-)	12. ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งออกจากบ้านหลังทะเลกัน	.516*	-
(+)	13. คุณและสามีกอดจูบกัน	.338*	-
	<i>a</i>	.932	.928
	ด้านความมีเขื่อนใจต่อภัน	ครั้งที่ 1 (8 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	14. คุณและสามีนั่งดูทีวี พังเพลง ในบ้านด้วยกัน	.826*	.809*

ข้อกระทง ด้านบวก/ ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ ระหว่างข้อกระทงแต่ละ ข้อกับคะแนนรวมของข้อ อื่น ๆ	
	ด้านความมีเยื่อไยต่อ กัน (ต่อ)	ครั้งที่ 1 (8 ข้อ) ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)	
(+)	15. คุณและสามีคุยกันอย่างสนุกสนานเพลิดเพลิน	.801*	.773*
(+)	16. คุณและสามีหัวเราะด้วยกัน	.775*	.788*
(+)	17. คุณและสามีร่วมกันทำงานตามโครงการต่างๆ ที่ตั้งไว้	.698*	.700*
(+)	18. คุณและสามีออกไปทำกิจกรรมนอกบ้านด้วยกัน เช่น ดูหนัง รับประทานอาหาร พิงเพลง หรือเล่นกีฬา	.697*	.717*
(+)	19. คุณและสามีออกไปเที่ยวนอกบ้านด้วยกัน	.616*	.638*
(+)	20. คุณและสามีพูดคุยสา oyay ได้ด้วยกันในเรื่องต่างๆ อย่างสงบ	.611*	.580*
(+)	21. คุณและสามีช่วยกันทำงานบ้าน ทำสวน ล้างรถ	.605*	-
	α	.904	.900
	ด้านความสอดคล้อง	ครั้งที่ 1 (12 ข้อ) ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)	
(-)	22. เราทั้งคู่มักเดียงกันในเรื่องการใช้ชีวิตของเรา	.671*	.800*
(+)	23. เมื่อเราต้องตัดสินใจในเรื่องใหญ่ เราจะมีความเห็นที่ สอดคล้องและตรงกันเสมอ	.633*	.574*
(-)	24. ฉันและสามีมักจะเดียงกันว่า ควรจะเป็นคนจัดการค่าใช้จ่ายอะไร ^{ไว้} ในบ้าน	.582*	.697*
(-)	25. เราทั้งคู่มักทะเลกันเกี่ยวกับเรื่องเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา	.520*	.618*
(+)	26. เราจะมีความเห็นตรงกัน ว่า เราจะทำอะไร หรือไปเที่ยวไหน ในวันหยุด	.503*	.392*
(-)	27. เราทั้งคู่มักทะเลกันในเรื่องญาติของอีกฝ่าย	.498*	.634*
(-)	28. เราจะมีความทะเลกันในเรื่องทำงานบ้าน	.465*	.584*

ข้อกระทง ด้านบวก/ ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างข้อกระทงแต่ละ ข้อกับคะแนนรวมของข้อ อื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (12 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	29. เราทึ้งคู่ต่างมีความคิดเห็นตรงกันในเรื่องศาสนา	.424*	-
(+)	30. ฉันและสามีทำงานอดิเรกที่คล้ายกัน	.401*	-
(-)	31. เราจะทะเลาะกันในเรื่องเล็กๆน้อยๆอยู่เสมอ	.362*	-
(+)	32. เราทึ้งคู่ตกลงกันอย่างเช่นว่า ควรจะรับผิดชอบเรื่องอะไรในบ้าน	.200	-
(+)	33. ฉันและสามีตกลงกันอย่างชัดเจนในเรื่องค่าใช้จ่ายในบ้าน	-.107	-
	α	.761	.850
	α ความทึ้งฉบับ		.951

หมายเหตุ * $p < .05$

ตาราง ๑๒ ผลการวิเคราะห์มาตรวัดความพึงพอใจทางเพศ โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงแต่ละข้อกับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ ในมาตรวัด

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์	
		ครั้งที่ ๑ (17 ข้อ)	ครั้งที่ ๒ (7 ข้อ)
	ความพึงพอใจทางเพศ		
(+)	1.โดยทั่วไปแล้วฉันพึงพอใจกับเพศสัมพันธ์ในชีวิตของฉันกับสามี	.831*	.855*
(+)	2.ฉันรู้สึกว่าสามีสามารถตอบสนองความต้องการทางเพศของฉันได้ดี	.815*	.844*
(+)	3.ฉันรู้สึกพึงพอใจกับการได้อยู่ใกล้ชิดกับสามีหลังมีเพศสัมพันธ์	.808*	.833*
(+)	4.เพศสัมพันธ์ระหว่างฉันกับสามีช่วยเติมความสุขให้กับชีวิตคู่เป็นอย่างดี	.777*	.757*
(+)	5.ฉันพอใจกับการถึงจุดสุดยอด	.767*	.779*
(+)	6.โดยทั่วไปแล้วฉันพึงพอใจในเพศสัมพันธ์ของฉันกับสามี	.754*	-
(+)	7.ฉันพึงพอใจกับการเล้าโลมของสามีก่อนมีเพศสัมพันธ์	.750*	.750*
(+)	8.เพศสัมพันธ์ระหว่างฉันกับสามีเป็นเรื่องน่าตื่นเต้นเสมอ	.724*	-
(+)	9.ฉันรู้สึกพอใจกับเทคนิคต่างๆที่สามีนำมาใช้ในการมีเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา	.723*	.727*
(-)	10.ฉันรู้สึกว่าสามีไม่สามารถตอบสนองความต้องการทางเพศของฉันได้	.718*	-
(+)	11.ฉันรู้สึกมีความสุขในการมีเพศสัมพันธ์	.716*	-
(+)	12.เวลาที่ใช้ในการมีเพศสัมพันธ์ของเราไม่มีความหมายสม ไม่สันหนือ นานจนเกินไป	.695*	-
(-)	13.ฉันรู้สึกว่าเพศสัมพันธ์ระหว่างฉันกับสามีเป็นไปอย่างจีดจีด	.674*	-

ข้อ กระ trag ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระ trag เต็ลະข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (17 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	14. สามีทำให้ฉันถึงจุดสุดยอดได้หลายครั้ง	.531*	-
(-)	15. ฉันรู้สึกอึดอัดใจเวลาที่จะต้องมีเพศสัมพันธ์กับสามี	.509*	-
(-)	16. ฉันรู้สึกว่าเรามีเพศสัมพันธ์กันน้อยเกินไป	.481*	-
(-)	17. ฉันรู้สึกว่าเรามีเพศสัมพันธ์กันบ่อยเกินไป	-.250	-
	a	.930	.936
	a รวมทั้งฉบับ		.936

หมายเหตุ * $p < .05$

ตาราง ๔๓ ผลการวิเคราะห์มาตรวัดความใกล้ชิดผูกพัน โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงแต่ละข้อกับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ ในมาตรวัดแต่ละด้าน

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระทงแต่ละข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ
	ความใกล้ชิดผูกพันทางอารมณ์	ครั้งที่ 1 (7 ข้อ)
(+)	1. ฉันรู้สึกมีความสุขเมื่อเรารอยู่ใกล้กัน	.855*
(-)	2. ฉันรู้สึกไม่สนใจสนมกับสามี	.846*
(-)	3. ถึงแม้จะอยู่ข้าง ๆ สามี แต่บางครั้งฉันก็รู้สึกเหมือนอยู่คนเดียว	.814*
(+)	4. ฉันรู้สึกว่าฉันและสามีเป็นคนคนเดียวกัน	.764*
(+)	5. ฉันเป็นห่วงสามีเสมอเมื่อเรารอยู่ห่างกัน	.735*
(-)	6. ฉันรู้สึกว่าถูกสามีทอดทิ้ง	.719*
(+)	7. ฉันคิดถึงสามีเสมอเมื่อเรารอยู่ห่างกัน	.686*
	α	.924
	ความใกล้ชิดผูกพันทางเพศ	ครั้งที่ 1 (14 ข้อ) ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	8. การกอดกันทำให้ฉันรู้สึกใกล้ชิดและผูกพันกับสามีมากขึ้น	.863* .869*
(+)	9. ฉันรู้สึกอบอุ่นและใกล้ชิดเมื่อสามีกอดฉัน	.805* .812*
(+)	10. เราชอบกอดกันและสัมผัสกัน	.780* .722*
(+)	11. เรา喜欢แสดงความรักต่อ กันด้วยการกอดกันเสมอ	.768* -
(+)	12. ฉันรู้สึกอบอุ่นเวลาที่เราเดินจับมือกัน	.758* .731*
(-)	13. ฉันหมดความสนใจทางเพศเพราะฉันไม่มีความสุขในการมีเพศสัมพันธ์กับสามี	.712* .716*

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระทงแต่ละข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (14 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	14. หลังมีเพศสัมพันธ์ฉันรู้สึกว่าเราใกล้ชิดกันมากขึ้น	.696*	.727*
(+)	15. ฉันรู้สึกอบอุ่นเมื่อมีเพศสัมพันธ์กับสามี	.695*	.711*
(+)	16. ฉันรู้สึกว่าสามีชอบให้แสดงความใกล้ชิดแบบใด	.627*	-
(+)	17. ฉันชอบเดินจับมือกับสามีเวลาไปไหนมาไหนด้วยกัน	.597*	-
(+)	18. เวลาห่างกัน ฉันมักคิดถึงช่วงเวลาที่เรามีความสุขทางเพศด้วยกัน เสมอ	.516*	-
(-)	19. ฉันไม่ได้รู้สึกดีเวลาที่สามีกอด	.496*	-
(+)	20. เวลาอยู่ด้วยกัน เราแทบจะไม่อยู่ห่างกันเลย	.448*	-
(-)	21. ฉันรู้สึกว่าเพศสัมพันธ์ระหว่างเราเป็นแค่เรื่องจำเป็นที่ต้องทำ	.135	-
	α	.911	.919
	ความใกล้ชิดผูกพันทางความคิด	ครั้งที่ 1 (11 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	22. ฉันและสามีต่างยอมรับในความคิดเห็นของกันและกัน	.767*	.744*
(+)	23. ฉันรู้สึกว่าสามีเข้าใจว่าฉันคิดอะไร	.737*	.770*
(+)	24. ฉันและสามีมีเรื่องคุยกันได้ตลอด	.678*	.701*
(+)	25. เมื่อมีปัญหาฉันและสามีมักจะแก้ปัญหาร่วมกัน	.668*	.659*
(+)	26. ฉันและสามีมีความเข้าใจซึ้งกันและกัน	.644*	.646*
(+)	27. ฉันและสามีสามารถรับรู้ความคิดความรู้สึกของอีกฝ่ายได้ถึงแม้ว่า อีกฝ่ายจะไม่ได้พูด出口มา	.574*	.583*
(+)	28. ฉันรู้ใจสามี	.526*	-
(-)	29. ฉันรู้สึกว่า ไม่มีประโยชน์ที่จะปรึกษารือเรื่องต่างๆ กับสามี	.526*	.474*
(-)	30. ฉันและสามีคุยกันไม่ค่อยรู้เรื่อง	.518*	-
(+)	31. ฉันและสามีมักจะมีความเห็นตรงกันในเรื่องต่างๆ	.511*	-

ข้อ กระบวนการ ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระบวนการแต่ละข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (14 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(-)	32.เวลาเดียวกัน เราไม่ก็จะมีความเห็นต่างกันคนละข้าว	.122	-
	α	.866	.867
	α รวมทั้งฉบับ		.956

หมายเหตุ * $p < .05$

**ตาราง ข4 ผลการวิเคราะห์มาตรวัดการสื่อสารเรื่องเพศ โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงแต่ละข้อกับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ ในมาตรวัดแต่ละด้าน**

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระทงแต่ละข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (12 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
	การสื่อสารเรื่องเพศทั่วไป		
(-)	1. ฉันและสามีไม่เคยเปิดใจคุยกันเรื่องเพศสัมพันธ์ของเรา	.823*	.814*
(-)	2. ฉันและสามีพยายามไม่คุยกันถึงปัญหาเรื่องเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา	.766*	.741*
(+)	3. เราชอบคุยกันเรื่องเพศ	.735*	.761*
(-)	4. ฉันไม่ชอบคุยเรื่องเพศกับสามี	.708*	.775*
(-)	5. ฉันรู้สึกอายเมื่อพูดถึงขั้นตอนและรายละเอียดเกี่ยวกับเรื่องเพศสัมพันธ์กับสามี	.693*	.651*
(+)	6. เรายาโกรากศุภกันเรื่องเพศอยู่เสมอ	.686*	.713*
(-)	7. เรามีปัญหาเรื่องเพศสัมพันธ์ แต่เราปกติอยู่ทึ่งไว้ไม่คุยกัน	.672*	.596*
(-)	8. เวลาเราคุยกันเรื่องเพศ ฉันรู้สึกอึดอัดใจ	.660*	-
(-)	9. ฉันรู้สึกลำบากใจในการบอกสามีว่าฉันอยาก/ไม่อยากมีเพศสัมพันธ์กับเขา	.557*	-
(+)	10. เราย้าย้ายกันในเรื่องเพศ	.554*	-
(-)	11. สามีไม่ค่อยสนใจฉัน เวลาที่ฉันต้องการคุยเรื่องเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา	.470*	-
(-)	12. สามีมักบ่นกับฉันบ่อยๆว่าฉันไม่เคยบอกความต้องการทางเพศที่ชัดเจนให้เขารับรู้เลย	.316*	-
	a	.908	.907

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ความ รู้ความ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ระหว่างข้อ กระทงแต่ละข้อกับ คะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (18 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
	การเปิดเผยตนเองทางเพศ		
(+)	13. ฉันบอกสามีให้ทำในสิ่งที่ฉันชอบ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.838*	.806*
(+)	14. ฉันมักจะบอกสามีว่า ฉันชอบเวลาที่เข้าทำอะไร ที่ทำให้ฉันมีอารมณ์มากขึ้น ในขณะมีเพศสัมพันธ์	.813*	.798*
(+)	15. ฉันกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่ชอบให้ทำ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.798*	-
(+)	16. ฉันมักจะบอกสามีว่า เขารักการทำอย่างไร ที่ทำให้ฉันเกิดอารมณ์ทางเพศสูงขึ้น	.780*	-
(+)	17. สามีกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่ชอบให้ทำ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.763*	.778*
(+)	18. ฉันและสามีมักคุยกันเพื่อปรับปรุงแก้ไขเพศสัมพันธ์ ระหว่างเราอยู่เสมอ	.757*	.770*
(+)	19. สามีมักจะบอกฉันว่า เขารักษาที่ฉันทำอะไร ที่ทำให้เขามีอารมณ์มากขึ้น ในขณะมีเพศสัมพันธ์	.747*	.751*
(+)	20. ฉันกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่ไม่ชอบหรือทำให้ฉันหมด อารมณ์ทางเพศ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.722*	.670*
(+)	21. สามีบอกให้ฉันทำในสิ่งที่เขาชอบ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.713*	-
(+)	22. สามีกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่เขามิ่งชอบหรือทำให้เขามด อารมณ์ทางเพศ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.649*	.682*
(+)	23. ฉันและสามีไม่รู้สึกอาย ที่จะพูดคุยเกี่ยวกับเทคนิคต่างๆ ที่เราจะใช้ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.625*	-
(+)	24. ฉันกล้าตอบสามี เมื่อเขาระบุว่า ชอบหรือไม่ชอบเทคนิค ที่เขาใช้ในการมีเพศสัมพันธ์	.625*	-
(+)	25. เมื่อฉันรู้สึกมีอารมณ์ทางเพศ ฉันจะเป็นคนเริ่มต้นชวน สามีมีเพศสัมพันธ์	.608*	-
(+)	26. ฉันสามารถบอกความต้องการและความรู้สึกทางเพศให้สามีรับรู้ได้	.606*	-

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์	
		ครั้งที่ 1 (18 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	27. สามีบอกความต้องการและความรู้สึกทางเพศให้ฉันรับรู้ได้เสมอ	.513*	-
(+)	28. ฉันจะบอกให้สามีทราบหากสามีทำให้ฉันรู้สึกเจ็บปวดหรือหมดอารมณ์ทางเพศ ขณะมีเพศสัมพันธ์	.356*	-
(+)	29. เมื่อฉันไม่ต้องการมีเพศสัมพันธ์ ฉันกล้าปฏิเสธสามีโดยไม่รู้สึกลำบากใจเลย	.296*	-
(-)	30. ฉันรู้สึกลำบากใจที่จะบอกสามีว่าฉันชอบให้เขาเล้าโลมแบบใด	.031	-
	α	.928	.919
	α รวมทั้งฉบับ		.941

หมายเหตุ * $p < .05$

ตาราง ข5 ผลการวิเคราะห์มาตรวัดการสนับสนุนทางอารมณ์ โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์
สนับสนุนที่ระหว่างข้อกระทงแต่ละข้อกับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ ในมาตรวัดแต่ละด้าน

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์สนับสนุนที่ ระหว่างข้อกระทงแต่ละ ข้อกับคะแนนรวมของข้อ อื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (16 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
ด้านความรักความห่วงใย			
(+)	1. เมื่อฉันมีปัญหา สามีจะคอยอยู่ข้างๆฉัน	.873*	.884*
(+)	2. สามีเคยรับฟัง เมื่อฉันต้องการเล่าเรื่องที่ทำให้ฉันไม่สบายใจ	.869*	.868*
(+)	3. เมื่อมีปัญหา สามีจะคอยอยู่เคียงข้างฉันเสมอ	.868*	-
(+)	4. เมื่อฉันรู้สึกเศร้าเสียใจ สามีฉันจะคอยปลอบใจเพื่อให้ฉันรู้สึกดีขึ้น	.858*	.893*
(+)	5. สามีมักจะแสดงความรักความเอื้อใจให้ฉันอยู่เสมอ	.848*	.818*
(+)	6. สามีดูแลเอาใจให้ฉันอย่างเสมอต้นเสมอปลาย	.816*	.772*
(+)	7. เมื่อฉันมีปัญหา สามีมักจะทำให้ฉันสบายใจ	.815*	.830*
(-)	8. สามีไม่ค่อยสนใจเวลาที่ฉันเกิดปัญหาหรือรู้สึกเศร้าใจ	.803*	.799*
(-)	9. ฉันรู้สึกว่าสามีไม่ค่อยเอาใจใส่ดูแลฉัน	.793*	-
(+)	10. เมื่อฉันเสียใจ สามีมักจะเข้ามากอดและปลอบฉันให้ฉันรู้สึกดีขึ้น	.776*	-
(+)	11. สามีค่อยดูแลและห่วงใยฉันเสมอ	.724*	-
(-)	12. สามีไม่สนใจฟังปัญหาต่างๆของฉันเลย	.702*	-
(+)	13. สามีค่อยดูแลเอาใจใส่และอยู่ใกล้ฉันเสมอเมื่อฉันไม่สบาย	.674*	-
(+)	14. สามีไว้ต่อความรู้สึกของฉัน สามารถรับรู้ได้ว่าฉันกำลังมีปัญหาหรือ เสียใจ แม้ฉันจะไม่ได้เล่าอะไรเลยก็ตาม	.635*	-
(+)	15. สามีพยายามทำในสิ่งที่ฉันชอบ เพื่อให้ฉันมีความสุข	.632*	-
(-)	16. เมื่อฉันมีปัญหา สามีมักทำให้เรื่องย่ำ噎ไปอีก	.555*	-

ข้อ กระทง ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์สนับสนุนพัฒนา ระหว่างข้อกระทงแต่ละ ข้อกับคะแนนรวมของข้อ อื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (16 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
	α	.961	.950
	การให้กำลังใจ	ครั้งที่ 1 (11 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	17. เมื่อฉันมีปัญหา สามีค่อยให้กำลังใจอยู่เสมอ	.750*	.865*
(+)	18. สามีแสดงความเห็นอกเห็นใจ เมื่อฉันเล่าปัญหาให้ฟัง	.721*	.684*
(+)	19. สามีให้กำลังใจฉันเสมอเมื่อฉันต้องเผชิญกับงานที่ยากลำบาก	.682*	.732*
(+)	20. มีอันวุสึกหื้อแท้ สามีจะค่อยให้กำลังใจให้ฉันสู้ต่อไป	.682*	.788*
(+)	21. สามีค่อยให้กำลังใจและให้คำแนะนำฉันอยู่เสมอ	.678*	.710*
(+)	22. สามีมักจะชื่นชมยินดีในความสำเร็จของฉัน เมمจะเป็นเรื่องเล็กน้อย ก็ตาม	.674*	.712*
(+)	23. สามีแสดงความชื่นชม เมื่อฉันทำสิ่งใดสำเร็จ	.598*	.669*
(+)	24. สามีไม่รำคาญเวลาที่ฉันทำผิดพลาด	.514*	-
(-)	25. เมื่อฉันมีปัญหา สามีเชื่อว่าฉันว่าเป็นฝ่ายผิดเสมอ	.452*	-
(+)	26. สามีไม่เคยตำหนิฉันเลยเมื่อฉันทำสิ่งใดผิดพลาด	.427*	-
(-)	27. สามีมักตำหนิ เมื่อฉันทำงานสิ่งบางอย่างไม่สำเร็จ	.296*	-
	α	.874	.914
	ความเข้าใจ	ครั้งที่ 1 (7 ข้อ)	ครั้งที่ 2
(+)	28. สามีเข้าใจเสมอว่าฉันต้องการอะไร	.858*	-
(+)	29. สามีเป็นคนที่เข้าใจฉันมากที่สุด	.847*	-

ข้อ กระบวนการ ด้าน บวก/ลบ	ข้อความ	ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ ระหว่างข้อกระบวนการแต่ละข้อ กับคะแนนรวมของข้ออื่น ๆ	
		ครั้งที่ 1 (16 ข้อ)	ครั้งที่ 2 (7 ข้อ)
(+)	30. สามีเข้าใจฉัน ในทุกอารมณ์ที่ฉันเป็น	.812*	-
(+)	31. เมื่อมีปัญหา สามีเข้าใจในปัญหาของฉันเสมอ	.788*	-
(+)	32. เมื่อเกิดปัญหา สามีเข้าใจความรู้สึกของฉัน	.727*	-
(-)	33. ฉันรู้สึกว่าสามีไม่ค่อยเข้าใจฉัน	.628*	-
(-)	34. สามีไม่เข้าใจในปัญหาของฉัน	.593*	-
	α	.917	-
	α รวมทั้งฉบับ	.966	

หมายเหตุ * $p < .05$

ภาคผนวก ค

แบบวัดความพึงพอใจในชีวิตสมรส การสนับสนุนทางอารมณ์ การสื่อสารทางเพศ ความใกล้ชิดผูกพัน และความพึงพอใจทางเพศ

แบบสอบถาม

แบบสอบถามฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิจัยและสำรวจไม่เดลเชิงสาเหตุของความพึงพอใจในชีวิตสมรสของผู้หญิง โดยแบบสอบถามนี้ประกอบไปด้วย 6 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 แบบวัดการสนับสนุนทางอารมณ์

ส่วนที่ 3 แบบวัดความใกล้ชิดผูกพัน

ส่วนที่ 4 แบบวัดการสื่อสารทางเพศ

ส่วนที่ 5 แบบวัดความพึงพอใจต่อการมีเพศสัมพันธ์

ส่วนที่ 6 แบบวัดความพึงพอใจในชีวิตสมรส

ขอความกรุณาจากท่านตอบคำถามทุกข้อด้วยความเป็นจริง เพื่อให้ผู้วิจัยสามารถนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ทางวิชาการ โดยที่แบบสอบถามนี้จะไม่มีการระบุตัวผู้ตอบ ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามนี้จะถูกเก็บเป็นความลับ และจะนำไปใช้เพื่อการวิจัยในภาพรวมเท่านั้น

หากท่านมีปัญหาหรือข้อสงสัยประการใด กรุณาติดต่อนางสาววิไลวรรณ ทากรีภู
โทร. 086-123-3928 ซึ่งยินดีให้คำตอบท่านทุกประการ

ขอขอบพระคุณในความร่วมมือของท่านมา ณ โอกาสนี้

วิไลวรรณ ทากรีภู

นิสิตปริญญาบัณฑิต

คณะจิตวิทยา สาขาวิจิตวิทยาพัฒนาการ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

กรุณาทำเครื่องหมาย ลงในเครื่องหมาย หรือเติมข้อความลงในช่องว่างตามสภาพความเป็นจริง

1. ปัจจุบันท่านอายุ ปี

2. ระดับการศึกษา

ต่ำกว่า ม.6 ม.6 หรือ ปวช อนุปริญญา หรือ

ปวส

ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

3. อาชีพ

พนักงานบริษัท รับราชการ แม่บ้าน

สถานภาพสมรส

สมรส อยู่ด้วยกัน สมรส แยกกันอยู่

คำชี้แจง

แบบสอบถามในส่วนต่อไป(ส่วนที่2-4) ขอความกรุณาท่านตอบคำถามให้ตรงกับสภาพความเป็นจริงให้มากที่สุด ระหว่างตัวท่านกับสามี โดยคำตามแต่ละข้อจะมีมาตรฐานเดียวกัน 5 ระดับ ดังนี้

5 จริงที่สุด	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านมากที่สุด
4 จริงส่วนมาก	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านค่อนข้างมาก
3 จริงบ้าง	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านบ้างบางครั้ง
2 จริงน้อยมาก	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านน้อยมาก
1 ไม่จริงเลย	หมายถึง	ไม่ตรงกับตัวท่านเลย

ส่วนที่ 2 แบบวัดการสนับสนุนทางอารมณ์

6 เดือนที่ผ่านมา ท่านได้รับความรักความห่วงใย ความเข้าใจ และการให้กำลังใจ จากสามีมาก
น้อยเพียงใด

กรุณาตอบโดยทำเครื่องหมาย X ในช่องคำตอบที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด

ข้อความ	ไม่จริงเลย	จริงน้อยมาก	จริงบ้าง	จริงมาก	จริงที่สุด
	1	2	3	4	5
1. ด้านความรักความห่วงใย					
1.1 เมื่อฉันมีปัญหา สามีมักจะทำให้ฉันสบายใจ					
1.2 เมื่อฉันรู้สึกเครียดเสียใจ สามีฉันจะพยายามปลอบใจเพื่อให้ฉันรู้สึกดีขึ้น					
1.3 สามีค่อยรับฟัง เมื่อฉันต้องการเล่าเรื่องที่ทำให้ฉันไม่สบายใจ					
1.4 สามีไม่ค่อยสนใจเวลาที่ฉันเกิดปัญหาหรือรู้สึกเครียด					
1.5 เมื่อฉันมีปัญหา สามีจะค่อยอยู่ข้างๆฉัน					
1.6 สามีดูแลเอาใจใส่ฉันอย่างเสมอต้นเสมอปลาย					
1.7 สามีมักจะแสดงความรักความเออใจใส่ฉันอยู่เสมอ					
2. ด้านการให้กำลังใจ					
2.1 สามีให้กำลังใจฉันเสมอเมื่อฉันต้องเผชิญกับงานที่ยากลำบาก					
2.2 เมื่อฉันมีปัญหา สามีค่อยให้กำลังใจอยู่เสมอ					
2.3 เมื่อฉันรู้สึกห้อแท้ สามีจะค่อยให้กำลังใจให้ฉันสู้ต่อไป					
2.4 สามีแสดงความเห็นอกเห็นใจ เมื่อฉันเล่าปัญหาให้ฟัง					
2.5 สามีแสดงความซื่นชม เมื่อฉันทำสิ่งใดสำเร็จ					
2.6 สามีค่อยให้กำลังใจและให้คำแนะนำฉันอยู่เสมอ					
2.7 สามีมักจะซื่นชมยินดีในความสำเร็จของฉัน แม้จะเป็นเรื่องเล็กน้อยก็ตาม					

ข้อความ	ไม่จริง เลย	จริง น้อย มาก	จริง บ้าง	จริง ส่วน มาก	จริง ที่สุด
	1	2	3	4	5
3. ด้านความเข้าใจ					
3.1 เมื่อเกิดปัญหา สามีเข้าใจความรู้สึกของฉัน					
3.2 สามีเข้าใจเสมอว่าฉันต้องการอะไร					
3.3 สามีไม่เข้าใจในปัญหาของฉัน					
3.4 สามีเป็นคนที่เข้าใจฉันมากที่สุด					
3.5 สามีเข้าใจฉัน ในทุกอารมณ์ที่ฉันเป็น					
3.6 ฉันรู้สึกว่าสามีไม่ค่อยเข้าใจฉัน					
3.7 เมื่อมีปัญหา สามีเข้าใจในปัญหาของฉันเสมอ					

ส่วนที่ 3 แบบวัดความใกล้ชิดสนิทสนม

6 เดือนที่ผ่านมา ท่านรู้สึกใกล้ชิดผูกพันกับสามีมากน้อยเพียงใด
กรุณาตอบโดยทำเครื่องหมาย X ในช่องคำตอบที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด

ข้อความ	ไม่จริงเลย	จริงน้อยมาก	จริงบ้าง	จริงมาก	จริงที่สุด
	1	2	3	4	5
1. ด้านความใกล้ชิดผูกพันทางอารมณ์					
1.1 ฉันรู้สึกไม่สนิทสนมกับสามี					
1.2 ฉันรู้สึกว่าถูกสามีทอดทิ้ง					
1.3 ถึงแม้จะอยู่ข้างๆสามี แต่บางครั้งฉันรู้สึกเหมือนอยู่คนเดียว					
1.4 ฉันรู้สึกว่าฉันและสามีเป็นคนคนเดียวกัน					
1.5 ฉันเป็นห่วงสามีเสมอเมื่อเราอยู่ห่างกัน					
1.6 ฉันรู้สึกมีความสุขเมื่อเราอยู่ใกล้กัน					
1.7 ฉันคิดถึงสามีเสมอเมื่อเราอยู่ห่างกัน					
2. ด้านความใกล้ชิดผูกพันทางเพศ					
2.1 ฉันรู้สึกอบอุ่นเมื่อมีเพศสัมพันธ์กับสามี					
2.2 ฉันหมดความสนใจทางเพศ เพราะฉันไม่มีความสุขในการมีเพศสัมพันธ์กับสามี					
2.3 เราชอบกอดกันและสัมผัสกัน					
2.4 การกอดกันทำให้ฉันรู้สึกใกล้ชิดและผูกพันกับสามีมากขึ้น					
2.5 ฉันรู้สึกอบอุ่นและใกล้ชิดเมื่อสามีกอดฉัน					
2.6 หลังมีเพศสัมพันธ์ฉันรู้สึกว่าเราใกล้ชิดกันมากขึ้น					
2.7 ฉันรู้สึกอบอุ่นเวลาที่เราเดินจับมือกัน					

ข้อความ	ไม่จริง เลย	จริง น้อย มาก	จริง บ้าง	จริง ส่วน มาก	จริง ที่สุด
	1	2	3	4	5
3. ด้านความใกล้ชิดผูกพันทางความคิด					
3.1 ฉันรู้สึกว่าสามีเข้าใจว่าฉันคิดอะไร					
3.2 ฉันรู้สึกว่า ไม่มีประโยชน์ที่จะปรึกษาเรื่องต่างๆกับสามี					
3.3 ฉันและสามีมีเรื่องคุยกันได้ตลอด					
3.4 ฉันและสามีมีความเข้าใจซึ้งกันและกัน					
3.5 ฉันและสามีต่างยอมรับในความคิดเห็นของกันและกัน					
3.6 ฉันและสามีสามารถรับรู้ความคิดความรู้สึกของอีกฝ่ายได้ถึงแม้ว่าอีกฝ่ายจะไม่ได้พูด出口มา					
3.7 เมื่อมีปัญหาฉันและสามีมักจะแก้ปัญหาร่วมกัน					

ส่วนที่ 4 แบบวัดการสื่อสารทางเพศ

กรุณาระบุโดยทำเครื่องหมาย X ในช่องคำตอบที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุดเกี่ยวกับการสื่อสารเรื่องเพศระหว่างท่านกับสามี

ข้อความ	ไม่จริงเลย	จริงน้อยมาก	จริงบ้าง	จริงมาก	จริงที่สุด
	1	2	3	4	5
1. ด้านการสื่อสารเรื่องเพศระหว่างกัน					
1.1 ฉันไม่ชอบคุยกับเพื่อนรักกับสามี					
1.2 ฉันและสามีพยายามไม่คุยกันถึงปัญหาเรื่องเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา					
1.3 เราไม่มีปัญหาเรื่องเพศสัมพันธ์ แต่เราปกติอยู่ทิ้งไว้ไม่คุยกัน					
1.4 ฉันและสามีไม่เคยเปิดใจคุยกันเรื่องเพศสัมพันธ์ของเรา					
1.5 เราชอบคุยกันเรื่องเพศ					
1.6 เราหาโอกาสคุยกันเรื่องเพศอยู่เสมอ					
1.7 ฉันรู้สึกอายเมื่อพูดถึงขั้นตอนและรายละเอียดเกี่ยวกับเรื่องเพศสัมพันธ์กับสามี					
2. ด้านการเปิดเผยตนเองทางเพศ					
2.1 สามีกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่ชอบให้ทำ ขณะมีเพศสัมพันธ์					
2.2 ฉันกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่ไม่ชอบหรือทำให้ฉันหมดอารมณ์ทางเพศ ขณะมีเพศสัมพันธ์					
2.3 สามีกล้าพูดคุยเปิดเผยถึงสิ่งที่เขาไม่ชอบหรือทำให้เขายอดอารมณ์ทางเพศ ขณะมีเพศสัมพันธ์					
2.4 ฉันบอกสามีให้ทำในสิ่งที่ฉันชอบ ขณะมีเพศสัมพันธ์					
2.5 ฉันและสามีมักคุยกันเพื่อปรับปรุงแก้ไขเพศสัมพันธ์ระหว่างเราอยู่เสมอ					
2.6 สามีมักจะบอกฉันว่า เขาชอบเวลาที่ฉันทำอะไร ที่ทำให้เขามีอารมณ์มากขึ้น ในขณะมีเพศสัมพันธ์					
2.7 ฉันมักจะบอกสามีว่า ฉันชอบเวลาที่เขาทำอะไร ที่ทำให้ฉันมีอารมณ์มากขึ้น ในขณะมีเพศสัมพันธ์					

ส่วนที่ 5 แบบวัดความพึงพอใจต่อการมีเพศสัมพันธ์

คำชี้แจง

กรุณาระบุโดยทำเครื่องหมาย X ในช่องคำตอบที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุดเกี่ยวกับความพึงพอใจต่อการมีเพศสัมพันธ์ โดยคำถามแต่ละข้อจะมีมาตราวัดคะแนน 5 ระดับ ดังนี้

5	จริงที่สุด	หมายถึง ตรงกับตัวท่านมากที่สุด หรือท่านรู้สึกพึงพอใจมากที่สุด
4	จริงส่วนมาก	หมายถึง ตรงกับตัวท่านค่อนข้างมาก หรือท่านรู้สึกพึงพอใจค่อนข้างมาก
3	จริงบ้าง	หมายถึง ตรงกับตัวท่านบ้างเป็นบางครั้ง หรือท่านรู้สึกพึงพอใจปานกลาง
2	จริงน้อยมาก	หมายถึง ตรงกับตัวท่านน้อยมาก หรือท่านรู้สึกพึงพอใจน้อยมาก
1	ไม่จริงเลย	ไม่ตรงกับตัวท่านเลย หรือท่านรู้สึกไม่พึงพอใจ

ข้อความ	ไม่จริง เลย	จริง น้อย มาก	จริง บ้าง	จริง ส่วนม าก	จริง ที่สุด
1. ด้านความพึงพอใจทางเพศทั่วไป					
1.1 ฉันรู้สึกว่าสามีสามารถตอบสนองความต้องการทางเพศของฉันได้ดี					
1.2 โดยทั่วไปแล้วฉันพึงพอใจกับเพศสัมพันธ์ในชีวิตของฉันกับสามี					
1.3 ฉันรู้สึกพึงพอใจกับการได้ออยู่ใกล้ชิดกับสามีหลังมีเพศสัมพันธ์					
1.4 ฉันพึงพอใจกับการเล้าโลมของสามีก่อนมีเพศสัมพันธ์					

ข้อความ	ไม่จริง เลย	จริง น้อย มาก	จริง บ้าง	จริง ส่วน มาก	จริง ที่สุด
	1	2	3	4	5
1.5 ฉันพึงพอใจกับการถึงจุดสุดยอด					
1.6 เพศสัมพันธ์ระหว่างฉันกับสามีช่วยเติมความสุขให้กับชีวิตคู่เป็นอย่างดี					
1.7 ฉันรู้สึกพอใจกับเทคโนโลยีที่สามีนำมาใช้ในการมีเพศสัมพันธ์ระหว่างเรา					

ส่วนที่ 6 แบบวัดความพึงพอใจในชีวิตสมรส

คำชี้แจง

ใน 6 เดือนที่ผ่านมา สิ่งเหล่านี้เกิดขึ้นในครอบครัวคุณบ่อยแค่ไหน กรุณาตอบโดยทำเครื่องหมาย X ในช่องคำตอบที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด โดยคำถานแต่ละข้อจะมีมาตราวัดคะแนน 5 ระดับ ดังนี้

5 เป็นประจำ	หมายถึง	เหตุการณ์หรือสิ่งเหล่านั้นเกิดขึ้นเป็นประจำ
4 บ่อยๆ	หมายถึง	เหตุการณ์หรือสิ่งเหล่านั้นเกิดขึ้นอยู่บ่อยๆ
3 บางครั้ง	หมายถึง	เหตุการณ์หรือสิ่งเหล่านั้นเกิดขึ้นเป็น บางครั้ง
2 น้อยมาก	หมายถึง	เหตุการณ์หรือสิ่งเหล่านั้นเกิดขึ้นน้อยมาก
1 ไม่เคยเลย	หมายถึง	เหตุการณ์หรือสิ่งเหล่านั้นไม่เคยเกิดขึ้นเลย

ข้อความ	ไม่เคย	น้อย มาก	บาง ครั้ง	บ่อย ๆ	เป็น ประจำ
	1	2	3	4	5
1. ด้านความพอใจในกันและกัน					
1.1 เราก้าวไปด้วยกัน หรือแยกกันอยู่					
1.2 คุณรู้สึกว่าชีวิตคู่ของคุณเป็นไปได้ด้วยดี					
1.3 คุณรู้สึกว่าชีวิตคู่ของคุณมีปัญหา					
1.4 คุณและสามีทะเลาะกัน					
1.5 คุณและสามีหงุดหงิดใส่กัน					
1.6 คุณรู้สึกไม่เขื่อนใจสามี					
1.7 คุณรู้สึกว่าสามีนอกใจ					
2. ด้านการใช้เวลาอยู่ร่วมกัน					
2.1 คุณและสามีออกไปเที่ยวนอกบ้านด้วยกัน					
2.2 คุณและสามีออกไปทำกิจกรรมนอกบ้านด้วยกัน เช่น ดูหนัง รับประทานอาหาร พักผ่อน หรือเล่นกีฬา					
2.3 คุณและสามีหัวเราะด้วยกัน					

ข้อความ	ไม่เคย เลย 1	น้อย มาก 2	บาง ครั้ง 3	บ่อย ๆ 4	เป็น ประจำ 5
2.4 คุณและสามีพูดคุยสาหร่าย ได้ต่อ กัน ในเรื่องต่างๆ อย่างสนับ					
2.5 คุณและสามีร่วมกันทำงานตามโครงการต่างๆ ที่ตั้งไว้					
2.6 คุณและสามีนั่งดูทีวี พิงเพลง ในบ้านด้วยกัน					
2.7 คุณและสามีคุยกันอย่างสนุกสนานเพลิดเพลิน					
3. ด้านความสอดคล้อง					
3.1 ฉันและสามีมักจะเดียวกันว่าใครจะเป็นคนจัดการค่าใช้จ่ายอะไรในบ้าน					
3.2 เราทั้งคู่มักจะเละกันเกี่ยวกับเรื่องเพศสัมพันธ์ ระหว่างเรา					
3.3 เราทั้งคู่มักจะเละกันในเรื่องญาติของอีกฝ่าย					
3.4 เราทั้งคู่มักเดียวกันในเรื่องการใช้ชีวิตของเรา					
3.5 เมื่อเราต้องตัดสินใจในเรื่องใหญ่ๆ เรา มักจะมีความเห็นที่สอดคล้องและตรงกันเสมอ					
3.6 เรา มักจะเละกันในเรื่องทำงานบ้าน					
3.7 เรา มักจะมีความเห็นตรงกัน ว่าเราจะทำอะไร หรือไปเที่ยวไหนในวันหยุด					

ภาคผนวก ง

รายงานผลการวิเคราะห์โมเดลเชิงสาเหตุของความพึงพอใจในชีวิตสมรสของผู้หญิง: อิทธิพลการสนับสนุนทางอารมณ์ การสื่อสารทางเพศที่ส่งผ่านความใกล้ชิดผูกพันและความพึงพอใจทางเพศด้วยโปรแกรม LISREL for windows

version 8.72

DATE: 4/28/2011

TIME: 21:35

L I S R E L 8.72

BY

Karl G. J"reskog & Dag S"rbom

This program is published exclusively by

Scientific Software International, Inc.

7383 N. Lincoln Avenue, Suite 100

Lincolnwood, IL 60712, U.S.A.

Phone: (800)247-6113, (847)675-0720, Fax: (847)675-2140

Copyright by Scientific Software International, Inc., 1981-2005

Use of this program is subject to the terms specified in the

Universal Copyright Convention.

Website: www.ssicentral.com

The following lines were read from file C:\Documents and Settings\Acer\Desktop\COMPLETE MODEL\REVISE MODEL.ls8:

TI marisat model

DA NI=12 NO=566 MA=CM

RA FI='C:\Documents and Settings\Acer\Desktop\model\DATA2.psf

MO NX=5 NY=7 NK=2 NE=3 BE=FU GA=FI PS=SY,FR PH=SY,FR TE=SY TD=SY

LE

INTIMA SEXSA MARSA

LK

EMOSUP SEXCOM

FR LY(1,1) LY(2,1) LY(3,1) LY(4,2) LY(5,3) LY(6,3) LY(7,3)

FR LX(1,1) LX(2,1) LX(3,1) LX(4,2)

FR LX(5,2) BE(2,1) BE(3,2) GA(1,1) GA(2,2) GA(3,1) GA(1,2)

FR TE(2,4) TE(5,7) TH(5,4) TH(3,3) TH(4,3) TH(2,3) TD(2,3) TH(5,2) TE(1,3) TE(2,3)

FR TE(1,5) TE(3,5) TH(1,2) TH(5,1) TE(4,6) TE(2,6) TH(3,5) TH(3,2) TD(5,3) TE(3,7)

TH(4,1) TE(3,6) TD(2,5) TH(2,4) TH(3,1) TH(3,4)

FI TE(4,4)

VA 0.04 TE(4,4)

PD

OU AD=OFF PC SS SC SE TV RS FS EF ND=3 MI

TI marisat model

Number of Input Variables 12

Number of Y - Variables 7

Number of X - Variables 5

Number of ETA - Variables 3

Number of KSI - Variables 2

Number of Observations 566

TI marisat model

Covariance Matrix

emoин	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
-------	-------	---------	--------	----------	----------

emoин	0.590
-------	-------

sexin	0.458	0.682
-------	-------	-------

thinkin	0.444	0.452	0.615			
sexsat	0.371	0.544	0.411	0.743		
dyadicsa	0.379	0.320	0.390	0.280	0.573	
cohesion	0.412	0.447	0.441	0.432	0.362	0.657
consen	0.336	0.320	0.354	0.286	0.396	0.350
love	0.456	0.425	0.470	0.366	0.371	0.442
encou	0.436	0.448	0.516	0.385	0.347	0.426
unders	0.201	0.181	0.253	0.172	0.170	0.183
sextalk	0.260	0.306	0.240	0.324	0.212	0.256
selfdis	0.179	0.322	0.276	0.455	0.157	0.235

Covariance Matrix

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
consen	0.469					
love	0.349	0.653				
encou	0.328	0.570	0.740			
unders	0.144	0.243	0.278	0.212		
sextalk	0.184	0.230	0.228	0.112	0.613	
selfdis	0.134	0.207	0.250	0.133	0.472	1.046

TI marisat model

Parameter Specifications

LAMBDA-Y

INTIMA SEXSA MARSA

----- ----- -----

emoin	0	0	0
sexin	1	0	0
thinkin	2	0	0
sexsat	0	0	0
dyadicsa	0	0	0
cohesion	0	0	3
consen	0	0	4

LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

----- -----

love	5	0
encou	6	0
unders	7	0
sextalk	0	8
selfdis	0	9

BETA

INTIMA SEXSA MARSA

----- ----- -----

INTIMA	0	0	0
SEXSA	10	0	0
MARSA	0	11	0

GAMMA

EMOSUP SEXCOM

----- -----

INTIMA	12	13
--------	----	----

SEXSA	0	14
MARSA	15	0

PHI

EMOSUP	SEXCOM
--------	--------

-----	-----	
EMOSUP	0	
SEXCOM	16	0

PSI

INTIMA	SEXSA	MARSA
--------	-------	-------

-----	-----	-----	
INTIMA	17		
SEXSA	18	19	
MARSA	20	21	22

THETA-EPS

emoин	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
-------	-------	---------	--------	----------	----------

-----	-----	-----	-----	-----	-----	
emoин	23					
sexin	0	24				
thinkin	25	26	27			
sexsat	0	28	0	0		
dyadicsa	29	0	30	0	31	
cohesion	0	32	33	34	0	35
consen	0	0	36	0	37	0

THETA-EPS

consen

consen 38

THETA-DELTA-EPS

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
--	-------	-------	---------	--------	----------	----------

love	0	39	0	0	0	0
encou	0	0	41	42	0	0
unders	44	45	46	47	48	0
sextalk	51	0	52	0	0	0
selfdis	54	55	0	56	0	0

THETA-DELTA-EPS

consen

love	0
encou	0
unders	0
sextalk	0
selfdis	0

THETA-DELTA

love	encou	unders	sextalk	selfdis
------	-------	--------	---------	---------

love	40	
encou	0	43

unders	0	49	50		
sextalk	0	0	0	53	
selfdis	0	57	58	0	59

TI marisat model

Number of Iterations = 20

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

LAMBDA-Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA	
emoin	0.683	--	--	
sexin	0.682	--	--	
	(0.029)			
	23.135			
thinkin	0.709	--	--	
	(0.028)			
	25.687			
sexsat	--	0.836	--	
dyadicsa	--	--	0.546	
cohesion	--	--	0.667	

(0.037)

18.034

consen - - - - 0.525

(0.022)

23.375

LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

----- -----

love 0.771 - -

(0.026)

29.251

encou 0.741 - -

(0.030)

25.030

unders 0.316 - -

(0.017)

18.082

sextalk - - 0.746

(0.046)

16.323

selfdis - - 0.623

(0.047)

13.282

BETA

	INTIMA	SEXSA	MARSA
--	--------	-------	-------

-----	-----	-----
-------	-------	-------

INTIMA	--	--	--
--------	----	----	----

SEXSA	0.568	--	--
-------	-------	----	----

(0.047)			
---------	--	--	--

12.194			
--------	--	--	--

MARSA	--	0.540	--
-------	----	-------	----

(0.102)			
---------	--	--	--

5.288			
-------	--	--	--

GAMMA

	EMOSUP	SEXCOM
--	--------	--------

-----	-----	
-------	-------	--

INTIMA	0.742	0.299
--------	-------	-------

(0.041)	(0.038)	
---------	---------	--

18.207	7.925	
--------	-------	--

SEXSA	--	0.176
-------	----	-------

(0.041)		
---------	--	--

4.311		
-------	--	--

MARSA	0.558	--
-------	-------	----

(0.070)		
---------	--	--

7.957

Covariance Matrix of ETA and KSI

	INTIMA	SEXSA	MARSA	EMOSUP	SEXCOM
--	--------	-------	-------	--------	--------

INTIMA	1.000				
SEXSA	0.674	1.000			
MARSA	0.912	0.663	1.000		
EMOSUP	0.863	0.561	0.861	1.000	
SEXCOM	0.599	0.516	0.505	0.405	1.000

PHI

	EMOSUP	SEXCOM
--	--------	--------

EMOSUP	1.000	
SEXCOM	0.405	1.000
	(0.043)	
	9.335	

PSI

	INTIMA	SEXSA	MARSA
--	--------	-------	-------

INTIMA	0.181	
	(0.032)	
	5.705	

SEXSA 0.001 0.526

(0.023) (0.036)

0.030 14.467

MARSA 0.066 -0.228 0.264

(0.025) (0.062) (0.058)

2.599 -3.698 4.564

Squared Multiple Correlations for Structural Equations

INTIMA SEXSA MARSA

0.819 0.474 0.736

Squared Multiple Correlations for Reduced Form

INTIMA SEXSA MARSA

0.819 0.415 0.770

Reduced Form

EMOSUP SEXCOM

INTIMA 0.742 0.299

(0.041) (0.038)
18.207 7.925

SEXSA 0.421 0.346
(0.039) (0.041)
10.712 8.439



MARSA 0.785 0.187
(0.052) (0.039)
15.147 4.844

THETA-EPS

emoind sexin thinkin sexsat dyadiccs cohesion

----- ----- ----- ----- ----- -----

emoind 0.125
(0.015)
8.543

sexin -- 0.218
(0.018)
12.059

thinkin -0.041 -0.037 0.112
(0.015) (0.012) (0.021)
-2.774 -3.008 5.405

sexsat -- 0.160 -- 0.040
(0.017)
9.133

dyadicsa	0.035	--	0.039	--	0.272	
	(0.009)		(0.012)		(0.019)	
	3.798		3.127		13.954	
cohesion	--	0.032	0.008	0.057	--	0.212
	(0.013)	(0.012)	(0.017)		(0.019)	
	2.404	0.646	3.277		11.223	
consen	--	--	0.016	--	0.106	--
	(0.010)		(0.014)			
	1.505		7.812			

THETA-EPS

consen						

consen	0.194					
	(0.015)					
	13.109					

Squared Multiple Correlations for Y - Variables

emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion	

0.788	0.681	0.818	0.946	0.524	0.677	

Squared Multiple Correlations for Y - Variables

consen

0.587

THETA-DELTA-EPS

emoin sexin thinkin sexsat dyadicsa cohesion

----- ----- ----- ----- ----- -----

love -- -0.033 -- -- -- --

(0.010)

-3.341

encou -- -- 0.063 0.024 -- --

(0.010) (0.012)

6.364 1.966

unders 0.012 -0.011 0.059 0.015 0.019 --

(0.007) (0.008) (0.007) (0.009) (0.006)

1.874 -1.464 8.009 1.632 2.919

sextalk -0.046 -- -0.086 -- -- --

(0.016) (0.015)

-2.824 -5.585

selfdis -0.076 0.056 -- 0.169 -- --

(0.019) (0.021) (0.026)

-4.097 2.723 6.518

THETA-DELTA-EPS

consen

love - -

encou - -

unders - -

sextalk - -

selfdis - -

THETA-DELTA

love encou unders sextalk selfdis

----- ----- ----- ----- -----

love 0.060

(0.013)

4.777

encou - - 0.191

(0.016)

12.031

unders - - 0.044 0.112

(0.008) (0.007)

5.396 15.400

sextalk - - - - 0.056

(0.056)

					0.995
selfdis	--	0.047	0.036	--	0.644
	(0.016)	(0.012)		(0.052)	
	2.891	3.141		12.277	

Squared Multiple Correlations for X - Variables

love	encou	unders	sextalk	selfdis
-----	-----	-----	-----	-----
0.908	0.742	0.472	0.908	0.376

Goodness of Fit Statistics

Degrees of Freedom = 19

Minimum Fit Function Chi-Square = 19.980 (P = 0.396)

Normal Theory Weighted Least Squares Chi-Square = 19.859 (P = 0.403)

Estimated Non-centrality Parameter (NCP) = 0.859

90 Percent Confidence Interval for NCP = (0.0 ; 15.770)

Minimum Fit Function Value = 0.0354

Population Discrepancy Function Value (F0) = 0.00152

90 Percent Confidence Interval for F0 = (0.0 ; 0.0279)

Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA) = 0.00895

90 Percent Confidence Interval for RMSEA = (0.0 ; 0.0383)

P-Value for Test of Close Fit (RMSEA < 0.05) = 0.995

Expected Cross-Validation Index (ECVI) = 0.244

90 Percent Confidence Interval for ECVI = (0.242 ; 0.270)

ECVI for Saturated Model = 0.276

ECVI for Independence Model = 20.626

Chi-Square for Independence Model with 66 Degrees of Freedom = 11629.767

Independence AIC = 11653.767

Model AIC = 137.859

Saturated AIC = 156.000

Independence CAIC = 11717.830

Model CAIC = 452.836

Saturated CAIC = 572.410

Normed Fit Index (NFI) = 0.998

Non-Normed Fit Index (NNFI) = 1.00

Parsimony Normed Fit Index (PNFI) = 0.287

Comparative Fit Index (CFI) = 1.00

Incremental Fit Index (IFI) = 1.00

Relative Fit Index (RFI) = 0.994

Critical N (CN) = 1024.420

Root Mean Square Residual (RMR) = 0.00895

Standardized RMR = 0.0141

Goodness of Fit Index (GFI) = 0.994

Adjusted Goodness of Fit Index (AGFI) = 0.976

Parsimony Goodness of Fit Index (PGFI) = 0.242

TI marisat model

Fitted Covariance Matrix

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
emoin	0.591					
sexin	0.466	0.683				
thinkin	0.443	0.447	0.614			
sexsat	0.384	0.544	0.399	0.738		
dyadicsa	0.375	0.340	0.392	0.303	0.570	
cohesion	0.415	0.447	0.439	0.427	0.365	0.657
consen	0.327	0.326	0.355	0.291	0.393	0.350
love	0.454	0.421	0.471	0.361	0.363	0.443
encou	0.436	0.436	0.516	0.372	0.349	0.426
unders	0.199	0.175	0.252	0.163	0.168	0.182
sextalk	0.259	0.305	0.231	0.322	0.206	0.251
selfdis	0.179	0.311	0.264	0.437	0.172	0.210

Fitted Covariance Matrix

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
consen	0.469					
love	0.348	0.654				
encou	0.335	0.571	0.741			
unders	0.143	0.244	0.278	0.212		
sextalk	0.198	0.233	0.224	0.095	0.612	
selfdis	0.165	0.194	0.233	0.116	0.464	1.032

Fitted Residuals

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
emoin	-0.001					

sexin	-0.007	-0.001				
thinkin	0.001	0.005	0.001			
sexsat	-0.013	0.000	0.011	0.005		
dyadicsa	0.004	-0.020	-0.002	-0.023	0.003	
cohesion	-0.003	0.000	0.002	0.006	-0.003	0.000
consen	0.009	-0.007	-0.001	-0.005	0.002	0.000
love	0.002	0.004	-0.001	0.005	0.008	0.000
encou	0.000	0.012	-0.001	0.013	-0.002	0.001
unders	0.002	0.007	0.001	0.009	0.003	0.001
sextalk	0.001	0.001	0.009	0.002	0.006	0.005
selfdis	0.001	0.011	0.011	0.018	-0.015	0.025

Fitted Residuals

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
consen	0.000					
love	0.000	-0.001				
encou	-0.007	-0.002	0.000			
unders	0.001	-0.001	-0.001	0.000		
sextalk	-0.014	-0.002	0.004	0.017	0.000	
selfdis	-0.031	0.013	0.017	0.017	0.007	0.014

Summary Statistics for Fitted Residuals

Smallest Fitted Residual = -0.031

Median Fitted Residual = 0.001

Largest Fitted Residual = 0.025

Stemleaf Plot

- 3|1
 - 2|30
 - 1|543
 - 0|7775332222111111000000000000
 0|1111111122223344555566778999
 1|11123347778
 2|5

Standardized Residuals

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
emoin	-0.707					
sexin	-2.022	-0.603				
thinkin	0.560	1.651	0.464			
sexsat	-1.761	0.050	1.631	1.189		
dyadicsa	1.119	-2.336	-0.556	-2.365	1.484	
cohesion	-0.654	0.054	0.607	1.291	-0.533	-1.227
consen	1.775	-0.935	-0.311	-0.706	1.461	-0.138
love	0.596	1.453	-0.315	1.162	1.237	-0.070
encou	-0.024	1.819	-0.258	2.097	-0.198	0.083
unders	0.864	1.709	0.271	1.759	0.524	0.120
sextalk	0.337	0.129	1.423	0.373	0.515	0.527
selfdis	0.090	1.095	1.523	1.717	-0.761	1.520

Standardized Residuals

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
consen	0.252					
love	0.072	-0.951				

encou	-0.830	-0.642	-0.080			
unders	0.191	-0.356	-0.327	-0.233		
sextalk	-1.409	-0.470	0.343	1.743	0.027	
selfdis	-1.889	0.768	1.205	1.985	0.868	1.895

Summary Statistics for Standardized Residuals

Smallest Standardized Residual = -2.365

Median Standardized Residual = 0.221

Largest Standardized Residual = 2.097

Stemleaf Plot

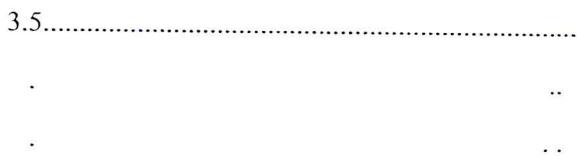
```

- 2|430
- 1|98
- 1|420
- 0|98877766655
- 0|433332211100
 0|1111111233334
 0|5555666899
 1|11222234
 1|55555677778889
 2|01

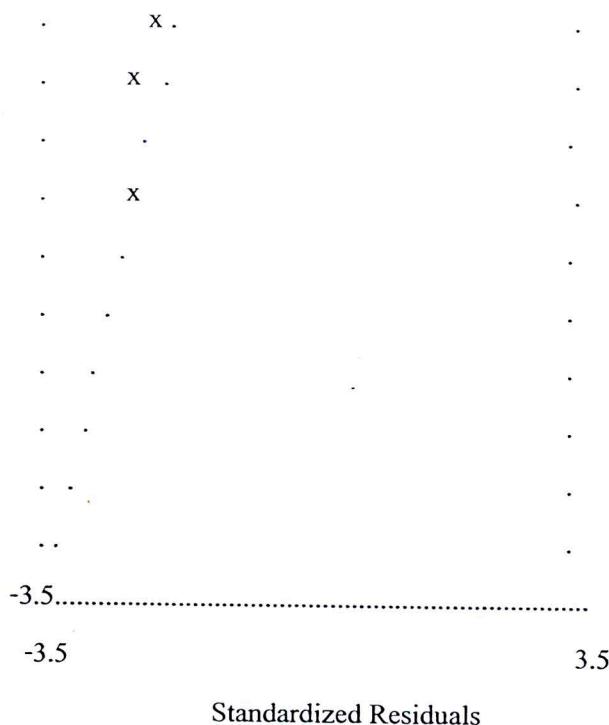
```

TI marisat model

Qplot of Standardized Residuals



x .
x
x
.x
.x
*
N . x
o . *x
r . xx
m . xx
a . x *x
l . x* xx
.xx
Q . *x
u . *x
a . *
n . xxx
t . **
i . xx*
l . xx
e . x
s . *x
x x
x .
x .



TI marisat model

Modification Indices and Expected Change

Modification Indices for LAMBDA-Y

INTIMA SEXSA MARSA

	---	---	---
emoin	--	1.984	3.334
sexin	--	0.589	2.246
thinkin	--	2.395	0.064
sexsat	--	--	--
dyadicsa	0.001	1.039	--
cohesion	0.198	0.466	--
consen	0.040	0.762	--

Expected Change for LAMBDA-Y

INTIMA SEXSA MARSA

emoin	--	-0.050	0.496
sexin	--	-0.206	-0.306
thinkin	--	0.059	0.112
sexsat	--	--	--
dyadicsa	-0.003	-0.026	--
cohesion	0.102	0.101	--
consen	-0.018	0.021	--

Standardized Expected Change for LAMBDA-Y

INTIMA SEXSA MARSA

emoin	--	-0.050	0.496
sexin	--	-0.206	-0.306
thinkin	--	0.059	0.112
sexsat	--	--	--
dyadicsa	-0.003	-0.026	--
cohesion	0.102	0.101	--
consen	-0.018	0.021	--

Completely Standardized Expected Change for LAMBDA-Y

INTIMA SEXSA MARSA

emoin	--	-0.065	0.644
sexin	--	-0.249	-0.371
thinkin	--	0.075	0.142
sexsat	--	--	--

dyadicsa	-0.004	-0.034	--
cohesion	0.125	0.125	--
consen	-0.026	0.031	--

Modification Indices for LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

----- -----

love	--	0.511
encou	--	0.098
unders	--	2.335
sextalk	0.766	--
selfdis	0.766	--

Expected Change for LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

----- -----

love	--	-0.019
encou	--	-0.007
unders	--	0.024
sextalk	-0.068	--
selfdis	0.057	--

Standardized Expected Change for LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

----- -----

love	--	-0.019
encou	--	-0.007
unders	--	0.024

sextalk	-0.068	--
selfdis	0.057	--

Completely Standardized Expected Change for LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

	EMOSUP	SEXCOM
love	--	-0.023
encou	--	-0.008
unders	--	0.052
sextalk	-0.087	--
selfdis	0.056	--

No Non-Zero Modification Indices for BETA

No Non-Zero Modification Indices for GAMMA

No Non-Zero Modification Indices for PHI

No Non-Zero Modification Indices for PSI

Modification Indices for THETA-EPS

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
emoin	--					
sexin	--	--				
thinkin	--	--	--			
sexsat	2.433	--	2.433	--		
dyadicsa	--	1.057	--	1.317	--	
cohesion	0.026	--	--	--	0.033	--

consen	2.096	0.019	--	1.317	--	0.033
--------	-------	-------	----	-------	----	-------

Modification Indices for THETA-EPS

consen	

consen	--

Expected Change for THETA-EPS

emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	
emoin	--					
sexin	--	--				
thinkin	--	--	--			
sexsat	-0.026	--	0.027	--		
dyadicsa	--	-0.010	--	-0.012	--	
cohesion	-0.002	--	--	--	0.002	
consen	0.015	-0.001	--	0.012	--	-0.002

Expected Change for THETA-EPS

consen	

consen	--

Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
-----	-----	-----	-----	-----	-----
emoin	--				

sexin	--	--				
thinkin	--	--	--			
sexsat	-0.039	--	0.040	--		
dyadicsa	--	-0.016	--	-0.019	--	
cohesion	-0.004	--	--	--	0.003	--
consen	0.028	-0.002	--	0.020	--	-0.004

Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

consen	-----
consen	--

Modification Indices for THETA-DELTA-EPS

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
love	0.084	--	1.890	--	0.924	0.006
encou	0.172	2.167	--	--	0.002	0.001
unders	--	--	--	--	--	0.144
sextalk	--	0.291	--	--	1.668	0.065
selfdis	--	--	0.291	--	0.003	1.519

Modification Indices for THETA-DELTA-EPS

consen	-----
love	0.124
encou	0.300
unders	0.049
sextalk	0.624

selfdis 1.965

Expected Change for THETA-DELTA-EPS

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
love	0.003	--	-0.029	--	0.008	0.001
encou	-0.004	0.027	--	--	0.000	0.000
unders	--	--	--	--	--	-0.003
sextalk	--	0.015	--	--	0.015	-0.004
selfdis	--	--	-0.013	--	0.001	0.023

Expected Change for THETA-DELTA-EPS

	consen
love	-0.003
encou	-0.004
unders	0.001
sextalk	-0.008
selfdis	-0.019

Completely Standardized Expected Change for THETA-DELTA-EPS

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
love	0.005	--	-0.046	--	0.013	0.001
encou	-0.006	0.037	--	--	-0.001	0.000
unders	--	--	--	--	--	-0.008
sextalk	--	0.023	--	--	0.026	-0.006
selfdis	--	--	-0.017	--	0.001	0.028

Completely Standardized Expected Change for THETA-DELTA-EPS

consen

love	-0.005
encou	-0.007
unders	0.005
sextalk	-0.015
selfdis	-0.027

Modification Indices for THETA-DELTA

love encou unders sextalk selfdis

----- ----- ----- ----- -----

love	--			
encou	0.180	--		
unders	0.180	--	--	
sextalk	0.972	0.097	2.298	--
selfdis	0.694	--	--	--

Expected Change for THETA-DELTA

love encou unders sextalk selfdis

----- ----- ----- ----- -----

love	--			
encou	0.009	--		
unders	-0.004	--	--	
sextalk	-0.012	-0.004	0.014	--
selfdis	0.015	--	--	--

Completely Standardized Expected Change for THETA-DELTA

	love	encou	unders	sextalk	selfdis
love	--				
encou	0.014	--			
unders	-0.011	--	--		
sextalk	-0.019	-0.006	0.040	--	
selfdis	0.018	--	--	--	--

Maximum Modification Index is 3.33 for Element (1, 3) of LAMBDA-Y

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	LY 2,1	LY 3,1	LY 6,3	LY 7,3	LX 1,1	LX 2,1
LY 2,1	0.001					
LY 3,1	0.000	0.001				
LY 6,3	0.000	0.000	0.001			
LY 7,3	0.000	0.000	0.000	0.001		
LX 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
LX 2,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
LX 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LX 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LX 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
BE 2,1	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
BE 3,2	0.000	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000
GA 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
GA 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
GA 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
GA 3,1	0.000	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000

PH 2,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 2,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 3,3	0.000	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000
TE 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

LX 3,1	LX 4,2	LX 5,2	BE 2,1	BE 3,2	GA 1,1
--------	--------	--------	--------	--------	--------

LX 3,1	0.000				
LX 4,2	0.000	0.002			
LX 5,2	0.000	-0.001	0.002		
BE 2,1	0.000	0.000	0.000	0.002	
BE 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
GA 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
GA 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
GA 2,2	0.000	0.000	0.001	-0.001	-0.001
GA 3,1	0.000	0.000	0.000	-0.001	-0.005
PH 2,1	0.000	-0.001	0.001	0.000	0.000
PS 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 2,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

PS 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000
PS 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.005	0.000
PS 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.000
TE 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	-0.002	0.001	0.000	0.001	-0.001
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.001	-0.001	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	GA 1,2	GA 2,2	GA 3,1	PH 2,1	PS 1,1	PS 2,1
GA 1,2	0.001					
GA 2,2	0.000	0.002				
GA 3,1	0.000	0.001	0.005			
PH 2,1	0.000	0.000	0.000	0.002		
PS 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
PS 2,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
PS 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PS 3,1	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
PS 3,2	0.000	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000
PS 3,3	0.000	-0.001	-0.002	0.000	0.000	0.000
TE 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TE 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.001	-0.001	0.001	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	PS 2,2	PS 3,1	PS 3,2	PS 3,3	TE 1,1	TE 2,2
PS 2,2	0.001					
PS 3,1	0.000	0.001				
PS 3,2	-0.001	0.001	0.004			
PS 3,3	0.000	0.000	-0.003	0.003		
TE 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
TE 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	TE 3,1	TE 3,2	TE 3,3	TE 4,2	TE 5,1	TE 5,3
TE 3,1	0.000					
TE 3,2	0.000	0.000				
TE 3,3	0.000	0.000	0.000			
TE 4,2	0.000	0.000	0.000	0.000		
TE 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
TE 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

TE 5,5	TE 6,2	TE 6,3	TE 6,4	TE 6,6	TE 7,3
--------	--------	--------	--------	--------	--------

TE 5,5	0.000				
TE 6,2	0.000	0.000			
TE 6,3	0.000	0.000	0.000		

TE 6,4	0.000	0.000	0.000	0.000		
TE 6,6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
TE 7,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TE 7,7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 1,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

TE 7,5	TE 7,7	TH 1,2	TD 1,1	TH 2,3	TH 2,4
--------	--------	--------	--------	--------	--------

-----	-----	-----	-----	-----	-----
-------	-------	-------	-------	-------	-------

TE 7,5	0.000					
TE 7,7	0.000	0.000				
TH 1,2	0.000	0.000	0.000			
TD 1,1	0.000	0.000	0.000	0.000		
TH 2,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
TH 2,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 2,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

TD 2,2	TH 3,1	TH 3,2	TH 3,3	TH 3,4	TH 3,5	
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--

TD 2,2	0.000					
TH 3,1	0.000	0.000				
TH 3,2	0.000	0.000	0.000			

TH 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000		
TH 3,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
TH 3,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 3,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	TD 3,2	TD 3,3	TH 4,1	TH 4,3	TD 4,4	TH 5,1
TD 3,2	0.000					
TD 3,3	0.000	0.000				
TH 4,1	0.000	0.000	0.000			
TH 4,3	0.000	0.000	0.000	0.000		
TD 4,4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	
TH 5,1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH 5,4	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000
TD 5,2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TD 5,5	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.002	0.000

Covariance Matrix of Parameter Estimates

	TH 5,2	TH 5,4	TD 5,2	TD 5,3	TD 5,5
--	--------	--------	--------	--------	--------

	TH 5,2	0.000			
TH 5,4	0.000	0.001			
TD 5,2	0.000	0.000	0.000		
TD 5,3	0.000	0.000	0.000	0.000	
TD 5,5	0.000	0.001	0.000	0.000	0.003

TI marisat model

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	LY 2,1	LY 3,1	LY 6,3	LY 7,3	LX 1,1	LX 2,1
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	LY 2,1	LY 3,1	LY 6,3	LY 7,3	LX 1,1	LX 2,1
LY 2,1	1.000					
LY 3,1	0.371	1.000				
LY 6,3	0.178	0.013	1.000			
LY 7,3	0.114	0.047	0.480	1.000		
LX 1,1	-0.076	-0.014	0.002	0.002	1.000	
LX 2,1	-0.013	0.160	-0.003	-0.001	0.592	1.000
LX 3,1	-0.092	0.190	-0.069	-0.087	0.425	0.579
LX 4,2	-0.133	-0.151	-0.008	-0.003	0.080	0.014
LX 5,2	0.240	0.121	0.014	0.006	0.039	0.102
BE 2,1	0.378	0.224	0.138	0.057	0.003	0.035
BE 3,2	-0.039	0.017	-0.210	-0.141	0.030	-0.012
GA 1,1	-0.289	-0.389	-0.067	-0.087	0.430	0.415
GA 1,2	-0.179	-0.144	-0.042	-0.035	0.067	0.021
GA 2,2	0.161	0.022	0.003	0.004	0.002	0.015
GA 3,1	-0.135	-0.002	-0.299	-0.211	0.167	0.182

PH 2,1	0.160	0.021	0.004	0.000	0.181	0.217
PS 1,1	-0.307	-0.084	-0.062	-0.045	0.048	-0.008
PS 2,1	0.124	-0.116	-0.001	-0.004	-0.011	-0.039
PS 2,2	-0.118	0.036	-0.019	-0.002	0.009	0.009
PS 3,1	-0.102	0.002	-0.100	-0.096	0.047	-0.017
PS 3,2	0.095	-0.017	0.172	0.102	-0.027	0.002
PS 3,3	-0.124	-0.015	-0.357	-0.241	0.040	-0.014
TE 1,1	0.412	0.136	0.081	0.049	0.007	-0.028
TE 2,2	-0.333	-0.088	-0.059	-0.020	0.010	0.016
TE 3,1	0.315	-0.175	0.077	0.040	-0.019	-0.055
TE 3,2	-0.039	-0.300	-0.003	-0.006	-0.006	-0.035
TE 3,3	0.177	-0.347	0.056	0.022	-0.006	-0.079
TE 4,2	-0.231	-0.008	-0.046	-0.009	0.010	0.016
TE 5,1	0.093	0.024	0.123	0.134	0.003	-0.007
TE 5,3	0.068	-0.155	0.138	0.098	-0.025	-0.017
TE 5,5	0.030	0.000	0.193	0.134	-0.001	0.000
TE 6,2	-0.245	-0.044	-0.121	-0.001	-0.006	0.024
TE 6,3	0.000	-0.189	-0.081	0.012	-0.034	-0.013
TE 6,4	-0.127	-0.022	-0.111	-0.001	-0.003	0.011
TE 6,6	-0.073	-0.002	-0.218	-0.004	0.000	0.004
TE 7,3	0.054	-0.184	0.085	-0.022	-0.031	-0.017
TE 7,5	0.022	-0.007	0.194	0.041	-0.002	0.001
TE 7,7	0.018	-0.010	0.121	-0.092	0.000	-0.001
TH 1,2	-0.266	0.015	-0.036	-0.009	-0.052	0.052
TD 1,1	-0.007	0.041	-0.009	-0.008	-0.287	0.176
TH 2,3	0.048	-0.067	0.010	0.004	0.098	-0.091
TH 2,4	0.136	0.052	0.019	0.004	0.006	0.020
TD 2,2	0.040	-0.051	0.010	0.005	0.151	-0.174
TH 3,1	0.016	0.002	0.006	0.006	0.036	-0.020
TH 3,2	-0.047	0.013	-0.011	-0.006	0.015	0.002
TH 3,3	0.012	-0.027	0.006	0.006	0.063	-0.045

TH 3,4	0.047	0.062	0.002	-0.007	0.011	0.008
TH 3,5	0.004	-0.002	0.019	0.021	0.011	-0.005
TD 3,2	0.008	-0.045	0.007	0.008	0.120	-0.123
TD 3,3	0.001	-0.020	0.006	0.009	0.058	-0.049
TH 4,1	0.289	0.145	0.034	0.019	-0.013	0.010
TH 4,3	0.206	-0.055	0.029	0.012	-0.022	-0.008
TD 4,4	0.204	0.138	0.012	0.005	-0.014	0.050
TH 5,1	0.074	0.011	0.009	0.009	-0.015	-0.005
TH 5,2	-0.088	-0.026	-0.008	-0.004	0.005	-0.005
TH 5,4	-0.105	-0.012	-0.006	-0.004	0.009	-0.012
TD 5,2	0.035	0.056	0.001	-0.001	0.016	0.011
TD 5,3	-0.005	0.062	-0.006	-0.003	0.007	0.017
TD 5,5	-0.155	-0.066	-0.011	-0.005	0.014	-0.029

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	LX 3,1	LX 4,2	LX 5,2	BE 2,1	BE 3,2	GA 1,1
LX 3,1	1.000					
LX 4,2	-0.013	1.000				
LX 5,2	0.100	-0.302	1.000			
BE 2,1	-0.001	-0.018	0.066	1.000		
BE 3,2	0.011	-0.065	-0.061	0.087	1.000	
GA 1,1	0.343	0.257	-0.127	-0.114	-0.064	1.000
GA 1,2	0.025	-0.104	0.110	-0.071	0.164	-0.298
GA 2,2	0.020	-0.146	0.361	-0.554	-0.276	-0.056
GA 3,1	0.159	0.124	0.000	-0.272	-0.728	0.288
PH 2,1	0.176	-0.271	0.390	0.054	-0.037	-0.079
PS 1,1	-0.013	0.142	-0.136	-0.032	0.015	0.080
PS 2,1	-0.027	0.015	0.005	-0.401	-0.005	0.095
PS 2,2	0.011	0.144	-0.098	-0.035	-0.040	-0.022

PS 3,1	-0.008	0.119	-0.053	-0.039	-0.447	-0.008
PS 3,2	-0.011	0.009	0.090	-0.144	-0.873	0.059
PS 3,3	0.018	0.008	-0.083	0.045	0.742	-0.029
TE 1,1	-0.031	-0.069	0.083	0.072	0.003	-0.044
TE 2,2	0.027	0.115	-0.109	-0.104	-0.020	0.015
TE 3,1	-0.072	-0.039	0.078	-0.001	-0.035	0.117
TE 3,2	-0.044	0.007	0.028	-0.105	-0.038	0.155
TE 3,3	-0.093	-0.039	0.086	-0.053	-0.060	0.146
TE 4,2	0.020	0.144	-0.101	-0.129	-0.062	-0.022
TE 5,1	-0.019	-0.008	0.013	0.023	-0.045	-0.015
TE 5,3	-0.032	-0.042	0.050	-0.007	-0.124	0.078
TE 5,5	-0.014	-0.002	0.003	0.025	-0.043	-0.013
TE 6,2	0.017	0.030	-0.049	-0.039	0.077	0.000
TE 6,3	-0.016	-0.038	0.040	-0.045	-0.092	0.110
TE 6,4	0.010	0.015	-0.023	-0.027	0.047	0.002
TE 6,6	0.008	0.007	-0.012	-0.035	0.051	0.005
TE 7,3	-0.020	-0.046	0.054	-0.017	-0.120	0.102
TE 7,5	-0.007	-0.002	0.003	0.026	-0.038	-0.006
TE 7,7	0.001	-0.003	0.005	0.018	-0.018	0.003
TH 1,2	-0.003	0.035	-0.062	0.197	0.000	-0.025
TD 1,1	0.132	-0.023	0.037	0.014	-0.093	0.115
TH 2,3	-0.067	-0.021	0.039	-0.031	0.008	-0.076
TH 2,4	0.023	-0.020	0.042	-0.195	-0.032	-0.018
TD 2,2	-0.094	0.004	-0.003	-0.031	0.034	-0.045
TH 3,1	-0.072	0.005	-0.007	0.008	0.008	-0.039
TH 3,2	-0.093	0.008	-0.012	0.037	-0.005	-0.048
TH 3,3	-0.083	-0.023	0.038	-0.004	-0.002	-0.078
TH 3,4	0.002	-0.015	0.027	-0.090	-0.022	-0.050
TH 3,5	-0.022	-0.006	0.003	0.002	0.003	-0.013
TD 3,2	-0.151	0.004	-0.003	-0.008	0.020	-0.055
TD 3,3	-0.107	-0.002	0.005	0.002	0.006	-0.039

TH 4,1	0.004	-0.322	0.143	0.072	0.110	0.007
TH 4,3	-0.016	-0.362	0.274	0.021	0.086	0.102
TD 4,4	0.062	-0.847	0.567	0.038	0.087	-0.260
TH 5,1	-0.016	0.154	-0.193	0.021	0.041	0.127
TH 5,2	-0.008	0.371	-0.217	-0.031	-0.042	0.095
TH 5,4	-0.016	0.424	-0.285	-0.001	-0.022	0.090
TD 5,2	0.019	-0.045	0.099	-0.016	-0.019	-0.085
TD 5,3	0.023	-0.069	0.116	0.003	-0.026	-0.100
TD 5,5	-0.034	0.565	-0.400	-0.025	-0.064	0.131

Correlation Matrix of Parameter Estimates

GA 1,2	GA 2,2	GA 3,1	PH 2,1	PS 1,1	PS 2,1
--------	--------	--------	--------	--------	--------

GA 1,2	1.000					
GA 2,2	0.018	1.000				
GA 3,1	-0.109	0.248	1.000			
PH 2,1	0.087	0.181	0.055	1.000		
PS 1,1	-0.179	-0.142	0.024	-0.062	1.000	
PS 2,1	-0.109	0.227	0.063	-0.019	-0.282	1.000
PS 2,2	0.107	-0.011	0.057	-0.097	0.130	-0.169
PS 3,1	-0.045	0.080	0.387	-0.036	0.286	-0.287
PS 3,2	-0.175	0.317	0.652	0.059	-0.062	0.174
PS 3,3	0.148	-0.231	-0.460	-0.059	0.078	-0.103
TE 1,1	-0.201	0.133	-0.067	0.055	-0.386	0.232
TE 2,2	0.219	-0.082	0.071	-0.089	0.020	-0.036
TE 3,1	-0.219	0.156	-0.036	0.067	-0.598	0.434
TE 3,2	-0.045	0.097	0.027	0.011	-0.460	0.426
TE 3,3	-0.087	0.141	-0.002	0.060	-0.548	0.393
TE 4,2	0.196	0.027	0.101	-0.105	0.100	-0.181
TE 5,1	-0.045	0.021	-0.031	0.006	-0.062	0.032

TE 5,3	-0.070	0.052	0.036	0.048	-0.198	0.119
TE 5,5	-0.006	-0.001	-0.061	0.001	-0.015	-0.008
TE 6,2	0.130	-0.070	-0.014	-0.024	0.147	-0.145
TE 6,3	-0.061	0.049	0.113	0.051	-0.170	0.150
TE 6,4	0.065	-0.034	0.007	-0.011	0.072	-0.104
TE 6,6	0.028	-0.012	0.047	-0.006	0.043	-0.023
TE 7,3	-0.072	0.055	0.072	0.054	-0.214	0.131
TE 7,5	-0.001	-0.003	-0.053	0.001	-0.012	-0.012
TE 7,7	-0.002	0.001	-0.023	0.002	-0.012	-0.004
TH 1,2	0.057	-0.252	0.002	0.027	0.316	-0.488
TD 1,1	-0.068	-0.001	0.125	0.068	-0.110	-0.012
TH 2,3	0.097	0.050	-0.018	-0.027	-0.032	0.096
TH 2,4	0.011	0.199	0.051	-0.020	-0.111	0.416
TD 2,2	0.034	0.035	-0.048	-0.035	-0.030	0.071
TH 3,1	0.009	-0.003	-0.014	-0.009	0.035	0.048
TH 3,2	0.043	-0.048	0.008	-0.002	0.152	-0.058
TH 3,3	0.105	0.016	-0.007	-0.014	0.011	0.031
TH 3,4	0.052	0.091	0.037	-0.011	0.036	0.258
TH 3,5	0.006	0.002	-0.018	0.001	0.009	0.004
TD 3,2	0.056	0.006	-0.032	-0.028	0.009	0.017
TD 3,3	0.045	-0.002	-0.014	-0.013	0.009	0.000
TH 4,1	-0.437	0.123	-0.137	0.223	0.098	0.118
TH 4,3	-0.467	0.189	-0.126	0.282	0.067	0.119
TD 4,4	0.195	0.251	-0.134	0.461	-0.185	-0.009
TH 5,1	-0.324	-0.054	-0.028	-0.061	0.098	0.208
TH 5,2	-0.025	-0.094	0.067	-0.227	0.004	0.098
TH 5,4	-0.030	-0.169	0.053	-0.249	0.099	0.027
TD 5,2	0.182	0.043	0.015	-0.021	-0.118	0.023
TD 5,3	0.214	0.021	0.023	0.001	-0.076	-0.039
TD 5,5	-0.034	-0.185	0.099	-0.322	0.102	-0.038

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	PS 2,2	PS 3,1	PS 3,2	PS 3,3	TE 1,1	TE 2,2
PS 2,2	1.000					
PS 3,1	0.107	1.000				
PS 3,2	-0.267	0.331	1.000			
PS 3,3	0.146	-0.157	-0.815	1.000		
TE 1,1	-0.154	-0.018	0.070	-0.070	1.000	
TE 2,2	0.319	0.046	-0.103	0.080	-0.301	1.000
TE 3,1	-0.242	-0.104	0.111	-0.078	0.527	-0.169
TE 3,2	-0.174	-0.095	0.058	-0.015	0.166	0.157
TE 3,3	-0.217	-0.141	0.125	-0.068	0.320	-0.087
TE 4,2	0.694	0.131	-0.169	0.101	-0.253	0.698
TE 5,1	-0.036	-0.099	0.058	-0.066	0.295	-0.083
TE 5,3	-0.108	-0.306	0.156	-0.088	0.086	-0.063
TE 5,5	-0.008	-0.016	0.022	-0.175	0.046	-0.013
TE 6,2	0.211	-0.138	-0.157	0.161	-0.319	0.387
TE 6,3	-0.108	-0.391	0.120	0.020	-0.031	0.000
TE 6,4	0.249	-0.050	-0.325	0.303	-0.159	0.192
TE 6,6	0.066	-0.026	-0.099	-0.070	-0.078	0.081
TE 7,3	-0.117	-0.325	0.158	-0.065	0.041	-0.059
TE 7,5	-0.009	-0.005	0.014	-0.205	0.014	-0.012
TE 7,7	-0.014	-0.006	0.007	-0.155	0.010	-0.022
TH 1,2	0.104	0.159	-0.123	0.079	-0.357	0.143
TD 1,1	-0.007	-0.144	0.074	-0.121	-0.084	0.029
TH 2,3	-0.041	0.003	0.020	0.003	0.068	-0.040
TH 2,4	-0.020	-0.137	0.102	-0.082	0.144	-0.081
TD 2,2	-0.020	0.032	-0.007	0.033	0.099	-0.051
TH 3,1	-0.027	0.015	-0.004	0.006	0.135	-0.027
TH 3,2	0.007	0.036	-0.021	0.011	-0.086	-0.054

TH 3,3	-0.021	0.015	0.010	0.000	0.030	-0.020
TH 3,4	-0.035	-0.085	0.062	-0.053	0.020	-0.079
TH 3,5	-0.004	-0.001	0.004	-0.001	0.035	-0.006
TD 3,2	-0.004	0.037	-0.012	0.027	0.039	-0.019
TD 3,3	-0.001	0.020	-0.005	0.010	0.019	0.000
TH 4,1	-0.197	-0.107	-0.028	0.010	0.261	-0.323
TH 4,3	-0.217	-0.124	-0.008	0.003	0.178	-0.248
TD 4,4	-0.168	-0.152	-0.019	-0.004	0.093	-0.143
TH 5,1	-0.084	-0.105	-0.016	0.024	-0.012	-0.095
TH 5,2	0.244	0.034	-0.045	0.034	-0.037	0.258
TH 5,4	0.442	0.062	-0.126	0.080	-0.064	0.160
TD 5,2	0.029	0.000	0.023	-0.018	0.036	0.011
TD 5,3	0.033	0.012	0.017	-0.016	-0.033	0.024
TD 5,5	0.220	0.128	-0.014	0.016	-0.067	0.135

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	TE 3,1	TE 3,2	TE 3,3	TE 4,2	TE 5,1	TE 5,3
TE 3,1	1.000					
TE 3,2	0.638	1.000				
TE 3,3	0.745	0.632	1.000			
TE 4,2	-0.266	-0.052	-0.206	1.000		
TE 5,1	0.182	-0.006	0.081	-0.067	1.000	
TE 5,3	0.333	0.215	0.444	-0.112	0.279	1.000
TE 5,5	0.047	0.000	0.038	-0.012	0.302	0.287
TE 6,2	-0.269	0.007	-0.168	0.372	-0.081	-0.008
TE 6,3	0.214	0.269	0.361	-0.081	0.050	0.443
TE 6,4	-0.134	0.011	-0.085	0.259	-0.054	-0.037
TE 6,6	-0.075	0.002	-0.058	0.088	-0.067	-0.116
TE 7,3	0.279	0.244	0.426	-0.118	0.080	0.691

TE 7,5	0.023	0.002	0.028	-0.012	0.091	0.187
TE 7,7	0.015	0.002	0.023	-0.021	-0.010	0.080
TH 1,2	-0.369	-0.162	-0.321	0.147	-0.084	-0.115
TD 1,1	-0.004	0.025	-0.025	0.010	-0.018	0.067
TH 2,3	0.111	0.110	0.346	-0.048	0.019	0.058
TH 2,4	0.095	-0.053	0.064	-0.040	0.039	0.009
TD 2,2	0.078	0.025	0.141	-0.040	0.023	0.000
TH 3,1	0.191	0.071	0.062	-0.034	0.139	0.043
TH 3,2	-0.086	0.079	-0.085	-0.005	-0.017	-0.057
TH 3,3	0.092	0.029	0.308	-0.025	0.048	0.112
TH 3,4	-0.036	-0.055	-0.050	-0.107	0.012	-0.046
TH 3,5	0.053	0.005	0.052	-0.006	0.165	0.246
TD 3,2	0.028	0.017	0.124	-0.010	0.010	-0.013
TD 3,3	0.025	-0.007	0.096	-0.003	0.024	0.024
TH 4,1	0.145	-0.028	0.050	-0.314	0.058	0.031
TH 4,3	0.290	0.156	0.169	-0.276	0.032	0.151
TD 4,4	0.062	0.003	0.074	-0.170	0.012	0.053
TH 5,1	0.142	0.079	0.041	-0.135	0.029	0.031
TH 5,2	0.015	0.127	-0.022	0.347	-0.004	-0.041
TH 5,4	-0.094	-0.058	-0.122	0.293	-0.007	-0.081
TD 5,2	0.005	-0.044	0.013	0.039	0.009	-0.021
TD 5,3	-0.074	-0.071	-0.037	0.029	-0.005	-0.036
TD 5,5	-0.094	-0.049	-0.100	0.192	-0.012	-0.067

Correlation Matrix of Parameter Estimates

TE 5,5	TE 6,2	TE 6,3	TE 6,4	TE 6,6	TE 7,3
--------	--------	--------	--------	--------	--------

TE 5,5	1.000
--------	-------

TE 6,2	-0.066	1.000
--------	--------	-------

TE 6,3	-0.086	0.230	1.000
--------	--------	-------	-------

TE 6,4	-0.039	0.515	0.140	1.000		
TE 6,6	0.001	0.307	0.120	0.353	1.000	
TE 7,3	0.097	0.000	0.497	-0.034	-0.121	1.000
TE 7,5	0.694	-0.088	-0.122	-0.051	0.005	0.177
TE 7,7	0.326	-0.090	-0.102	-0.056	-0.008	0.195
TH 1,2	-0.003	0.287	-0.072	0.140	0.058	-0.121
TD 1,1	0.004	0.042	0.098	0.020	0.004	0.086
TH 2,3	0.000	-0.063	0.048	-0.030	-0.012	0.060
TH 2,4	0.003	-0.144	-0.036	-0.070	-0.031	0.005
TD 2,2	-0.001	-0.070	-0.020	-0.034	-0.012	-0.006
TH 3,1	0.026	-0.018	-0.035	-0.011	-0.001	-0.030
TH 3,2	-0.007	0.045	-0.074	0.024	0.019	-0.074
TH 3,3	0.021	-0.014	0.000	-0.009	-0.001	0.007
TH 3,4	-0.002	-0.058	-0.090	-0.052	-0.009	-0.059
TH 3,5	0.140	0.000	-0.006	-0.013	-0.011	-0.001
TD 3,2	-0.004	-0.020	-0.030	-0.009	0.000	-0.024
TD 3,3	0.009	0.001	-0.021	-0.001	0.002	-0.019
TH 4,1	-0.001	-0.168	0.014	-0.084	-0.032	0.026
TH 4,3	0.005	-0.108	0.154	-0.053	-0.026	0.166
TD 4,4	0.002	-0.043	0.046	-0.021	-0.010	0.057
TH 5,1	-0.005	-0.062	0.055	-0.032	-0.007	0.032
TH 5,2	-0.002	0.014	-0.043	0.007	0.004	-0.045
TH 5,4	0.001	0.015	-0.102	0.008	0.002	-0.090
TD 5,2	-0.001	-0.030	-0.032	-0.015	-0.005	-0.025
TD 5,3	-0.002	0.018	-0.041	0.009	0.005	-0.041
TD 5,5	-0.002	0.040	-0.069	0.020	0.009	-0.073



Correlation Matrix of Parameter Estimates

TE 7,5	TE 7,7	TH 1,2	TD 1,1	TH 2,3	TH 2,4
-----	-----	-----	-----	-----	-----

TE 7,5	1.000					
TE 7,7	0.703	1.000				
TH 1,2	0.001	-0.011	1.000			
TD 1,1	0.006	-0.002	0.077	1.000		
TH 2,3	-0.001	0.004	-0.181	-0.301	1.000	
TH 2,4	0.002	0.008	-0.450	0.000	0.113	1.000
TD 2,2	-0.003	0.003	-0.179	-0.477	0.548	0.066
TH 3,1	-0.001	0.001	-0.002	-0.116	0.063	0.005
TH 3,2	-0.005	0.004	0.184	-0.055	0.022	-0.084
TH 3,3	-0.001	0.002	-0.039	-0.195	0.458	0.036
TH 3,4	-0.001	0.008	-0.151	-0.028	0.052	0.349
TH 3,5	0.012	-0.003	0.001	-0.035	0.017	-0.002
TD 3,2	-0.005	0.002	-0.053	-0.381	0.525	0.057
TD 3,3	-0.002	0.001	-0.001	-0.183	0.233	0.019
TH 4,1	-0.006	0.002	-0.125	-0.010	-0.013	0.058
TH 4,3	0.004	0.007	-0.087	0.021	-0.049	-0.038
TD 4,4	0.002	0.004	-0.057	0.026	0.037	0.035
TH 5,1	-0.010	-0.005	-0.066	0.029	-0.038	0.062
TH 5,2	-0.002	-0.002	-0.034	0.006	-0.025	0.040
TH 5,4	0.001	0.000	0.022	-0.013	-0.037	0.054
TD 5,2	-0.002	0.000	-0.125	-0.032	0.201	0.332
TD 5,3	-0.002	-0.001	-0.009	-0.008	0.071	0.100
TD 5,5	-0.001	-0.003	0.049	-0.025	-0.028	-0.008

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	TD 2,2	TH 3,1	TH 3,2	TH 3,3	TH 3,4	TH 3,5
TD 2,2	1.000					
TH 3,1	0.053	1.000				
TH 3,2	-0.004	0.385	1.000			

TH 3,3	0.230	0.306	0.245	1.000		
TH 3,4	0.030	0.177	0.468	0.189	1.000	
TH 3,5	0.016	0.246	0.062	0.223	0.034	1.000
TD 3,2	0.577	0.131	0.155	0.480	0.100	0.038
TD 3,3	0.200	0.199	0.073	0.568	0.105	0.176
TH 4,1	0.012	0.008	-0.027	-0.035	0.017	0.003
TH 4,3	-0.011	-0.004	-0.064	-0.086	-0.091	0.001
TD 4,4	0.001	-0.005	-0.010	0.037	0.026	0.007
TH 5,1	-0.020	0.069	0.021	-0.035	0.054	-0.002
TH 5,2	-0.013	0.033	0.062	-0.027	0.027	-0.004
TH 5,4	-0.009	0.014	0.036	-0.025	0.072	-0.004
TD 5,2	0.146	0.014	-0.013	0.084	0.114	0.002
TD 5,3	0.040	-0.065	0.126	0.192	0.340	0.005
TD 5,5	0.002	-0.003	0.016	-0.023	0.008	-0.004

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	TD 3,2	TD 3,3	TH 4,1	TH 4,3	TD 4,4	TH 5,1
TD 3,2	1.000					
TD 3,3	0.518	1.000				
TH 4,1	-0.016	-0.019	1.000			
TH 4,3	-0.047	-0.043	0.527	1.000		
TD 4,4	0.000	0.006	0.343	0.342	1.000	
TH 5,1	-0.029	-0.020	0.436	0.107	-0.187	1.000
TH 5,2	-0.009	-0.015	-0.195	-0.278	-0.419	0.302
TH 5,4	-0.003	-0.004	-0.192	-0.310	-0.486	0.175
TD 5,2	0.154	0.063	-0.097	-0.221	0.075	-0.074
TD 5,3	0.132	0.169	-0.117	-0.245	0.103	-0.098
TD 5,5	0.007	0.002	-0.285	-0.372	-0.653	-0.015

Correlation Matrix of Parameter Estimates

	TH 5,2	TH 5,4	TD 5,2	TD 5,3	TD 5,5
--	--------	--------	--------	--------	--------

TH 5,2	1.000				
TH 5,4	0.630	1.000			
TD 5,2	0.068	0.031	1.000		
TD 5,3	-0.067	0.001	0.328	1.000	
TD 5,5	0.384	0.611	0.036	0.029	1.000

TI marisat model

Factor Scores Regressions

ETA

	emoин	sexин	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
--	-------	-------	---------	--------	----------	----------

INTIMA	0.404	0.237	0.686	-0.096	-0.117	0.020
SEXSA	0.245	-0.926	0.396	1.664	-0.031	-0.219
MARSA	0.182	0.075	0.232	0.016	0.078	0.317

ETA

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
--	--------	------	-------	--------	---------	---------

INTIMA	0.056	0.279	-0.105	-0.273	0.228	-0.009
SEXSA	0.072	0.114	-0.003	-0.292	0.304	-0.346
MARSA	0.232	0.276	0.019	-0.100	0.089	-0.015

KSI

	emoin	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
EMOSUP	0.035	0.228	-0.028	-0.102	0.010	0.052
SEXCOM	0.293	-0.178	0.713	-0.010	-0.155	-0.095

KSI

	consen	love	encou	unders	sextalk	selfdis
EMOSUP	0.046	0.801	0.202	0.119	0.000	-0.009
SEXCOM	-0.058	-0.082	-0.167	-0.352	1.124	0.069

TI marisat model

Standardized Solution

LAMBDA-Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
emoin	0.683	--	--
sexin	0.682	--	--
thinkin	0.709	--	--
sexsat	--	0.836	--
dyadicsa	--	--	0.546
cohesion	--	--	0.667
consen	--	--	0.525

LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

 love 0.771 --
 encou 0.741 --
 unders 0.316 --
 sextalk -- 0.746
 selfdis -- 0.623

BETA

INTIMA SEXSA MARSA

 INTIMA -- -- --
 SEXSA 0.568 -- --
 MARSA -- 0.540 --

GAMMA

EMOSUP SEXCOM

 INTIMA 0.742 0.299
 SEXSA -- 0.176
 MARSA 0.558 --

Correlation Matrix of ETA and KSI

INTIMA SEXSA MARSA EMOSUP SEXCOM

 INTIMA 1.000
 SEXSA 0.674 1.000
 MARSA 0.912 0.663 1.000

EMOSUP	0.863	0.561	0.861	1.000
SEXCOM	0.599	0.516	0.505	0.405

PSI

	INTIMA	SEXSA	MARSA
--	--------	-------	-------

----- ----- -----

INTIMA	0.181		
SEXSA	0.001	0.526	
MARSA	0.066	-0.228	0.264

Regression Matrix ETA on KSI (Standardized)

	EMOSUP	SEXCOM
--	--------	--------

----- -----

INTIMA	0.742	0.299
SEXSA	0.421	0.346
MARSA	0.785	0.187

TI marisat model

Completely Standardized Solution

LAMBDA-Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
--	--------	-------	-------

----- ----- -----

emoin	0.888	--	--
sexin	0.825	--	--

thinkin	0.905	--	--
sexsat	--	0.973	--
dyadicsa	--	--	0.724
cohesion	--	--	0.823
consen	--	--	0.766

LAMBDA-X

EMOSUP SEXCOM

love	0.953	--
encou	0.861	--
unders	0.687	--
sextalk	--	0.953
selfdis	--	0.613

BETA

INTIMA SEXSA MARSA

INTIMA	--	--	--
SEXSA	0.568	--	--
MARSA	--	0.540	--

GAMMA

EMOSUP SEXCOM

INTIMA	0.742	0.299
SEXSA	--	0.176
MARSA	0.558	--

Correlation Matrix of ETA and KSI

	INTIMA	SEXSA	MARSA	EMOSUP	SEXCOM
--	--------	-------	-------	--------	--------

INTIMA	1.000				
SEXSA	0.674	1.000			
MARSA	0.912	0.663	1.000		
EMOSUP	0.863	0.561	0.861	1.000	
SEXCOM	0.599	0.516	0.505	0.405	1.000

PSI

	INTIMA	SEXSA	MARSA
--	--------	-------	-------

INTIMA	0.181		
SEXSA	0.001	0.526	
MARSA	0.066	-0.228	0.264

THETA-EPS

	emoind	sexin	thinkin	sexsat	dyadicsa	cohesion
--	--------	-------	---------	--------	----------	----------

emoind	0.212					
sexin	--	0.319				
thinkin	-0.068	-0.057	0.182			
sexsat	--	0.225	--	0.054		

dyadicsa	0.060	--	0.065	--	0.476	
cohesion	--	0.048	0.012	0.082	--	0.323
consen	--	--	0.029	--	0.206	--

THETA-EPS

consen

consen 0.413

THETA-DELTA-EPS

emoin sexin thinkin sexsat dyadicsa cohesion

----- ----- ----- ----- ----- -----

love	--	-0.049	--	--	--	--
encou	--	--	0.094	0.033	--	--
unders	0.035	-0.029	0.163	0.037	0.054	--
sextalk	-0.077	--	-0.140	--	--	--
selfdis	-0.097	0.067	--	0.193	--	--

THETA-DELTA-EPS

consen

love	--
encou	--
unders	--
sextalk	--
selfdis	--

THETA-DELTA

	love	encou	unders	sextalk	selfdis
love	0.092				
encou	--	0.258			
unders	--	0.110	0.528		
sextalk	--	--	--	0.092	
selfdis	--	0.053	0.077	--	0.624

Regression Matrix ETA on KSI (Standardized)

	EMOSUP	SEXCOM
INTIMA	0.742	0.299
SEXSA	0.421	0.346
MARSA	0.785	0.187

TI marisat model

Total and Indirect Effects

Total Effects of KSI on ETA

	EMOSUP	SEXCOM
INTIMA	0.742	0.299
(0.041)	(0.038)	
18.207	7.925	

SEXSA	0.421	0.346
(0.039)	(0.041)	

10.712 8.439

MARSA 0.785 0.187

(0.052) (0.039)

15.147 4.844

Indirect Effects of KSI on ETA

EMOSUP SEXCOM

----- -----

INTIMA -- --

SEXSA 0.421 0.170

(0.039) (0.025)

10.712 6.872

MARSA 0.228 0.187

(0.049) (0.039)

4.670 4.844

Total Effects of ETA on ETA

INTIMA SEXSA MARSA

----- ----- -----

INTIMA -- -- --

SEXSA 0.568 -- --

(0.047)

12.194

MARSA	0.307	0.540	--
	(0.065)	(0.102)	
	4.704	5.288	

Largest Eigenvalue of B^*B' (Stability Index) is 0.322

Indirect Effects of ETA on ETA

	INTIMA	SEXSA	MARSA
INTIMA	--	--	--
SEXSA	--	--	--
MARSA	0.307	--	--
	(0.065)		
	4.704		

Total Effects of ETA on Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
emoin	0.683	--	--
sexin	0.682	--	--
	(0.029)		
	23.135		

thinkin	0.709	--	--
	(0.028)		
	25.687		
sexsat	0.475	0.836	--
	(0.039)		
	12.194		
dyadicsa	0.168	0.295	0.546
	(0.036)	(0.056)	
	4.704	5.288	
cohesion	0.205	0.360	0.667
	(0.043)	(0.067)	(0.037)
	4.708	5.390	18.034
consen	0.161	0.284	0.525
	(0.034)	(0.053)	(0.022)
	4.707	5.322	23.375

Indirect Effects of ETA on Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
-----	-----	-----	
emoin	--	--	--
sexin	--	--	--
thinkin	--	--	--

sexsat 0.475 - - - -

(0.039)

12.194

dyadicsa 0.168 0.295 - -

(0.036) (0.056)

4.704 5.288

cohesion 0.205 0.360 - -

(0.043) (0.067)

4.708 5.390

consen 0.161 0.284 - -

(0.034) (0.053)

4.707 5.322

Total Effects of KSI on Y

EMOSUP SEXCOM

----- -----

emoin 0.506 0.204

(0.028) (0.026)

18.207 7.925

sexin 0.506 0.204

(0.030) (0.026)

16.870 7.947

thinkin 0.526 0.212

(0.028) (0.027)

	18.673	7.901
sexsat	0.352	0.289
	(0.033)	(0.034)
	10.712	8.439
dyadicsa	0.429	0.102
	(0.028)	(0.021)
	15.147	4.844
cohesion	0.524	0.125
	(0.031)	(0.025)
	17.048	4.900
consen	0.412	0.098
	(0.026)	(0.020)
	15.992	4.867

TI marisat model

Standardized Total and Indirect Effects

Standardized Total Effects of KSI on ETA

EMOSUP SEXCOM

----- -----

INTIMA	0.742	0.299
SEXSA	0.421	0.346
MARSA	0.785	0.187

Standardized Indirect Effects of KSI on ETA

EMOSUP SEXCOM

INTIMA	--	--
SEXSA	0.421	0.170
MARSA	0.228	0.187

Standardized Total Effects of ETA on ETA

INTIMA SEXSA MARSA

INTIMA	--	--	--
SEXSA	0.568	--	--
MARSA	0.307	0.540	--

Standardized Indirect Effects of ETA on ETA

INTIMA SEXSA MARSA

INTIMA	--	--	--
SEXSA	--	--	--
MARSA	0.307	--	--

Standardized Total Effects of ETA on Y

INTIMA SEXSA MARSA

emoин	0.683	--	--	
sexin	0.682	--	--	
thinkin	0.709	--	--	
sexsat	0.475	0.836	--	
dyadicsa	0.168	0.295	0.546	
cohesion	0.205	0.360	0.667	
consen	0.161	0.284	0.525	

Completely Standardized Total Effects of ETA on Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
emoин	0.888	--	--
sexin	0.825	--	--
thinkin	0.905	--	--
sexsat	0.552	0.973	--
dyadicsa	0.222	0.391	0.724
cohesion	0.252	0.445	0.823
consen	0.235	0.414	0.766

Standardized Indirect Effects of ETA on Y

	INTIMA	SEXSA	MARSA
emoин	--	--	--
sexin	--	--	--
thinkin	--	--	--
sexsat	0.475	--	--

dyadicsa	0.168	0.295	--
cohesion	0.205	0.360	--
consen	0.161	0.284	--

Completely Standardized Indirect Effects of ETA on Y

INTIMA SEXSA MARSA

----- ----- -----

emoin	--	--	--
sexin	--	--	--
thinkin	--	--	--
sexsat	0.552	--	--
dyadicsa	0.222	0.391	--
cohesion	0.252	0.445	--
consen	0.235	0.414	--

Standardized Total Effects of KSI on Y

EMOSUP SEXCOM

----- -----

emoin	0.506	0.204
sexin	0.506	0.204
thinkin	0.526	0.212
sexsat	0.352	0.289
dyadicsa	0.429	0.102
cohesion	0.524	0.125
consen	0.412	0.098

Completely Standardized Total Effects of KSI on Y

EMOSUP SEXCOM

emoin 0.658 0.265
sexin 0.612 0.247
thinkin 0.671 0.270
sexsat 0.410 0.336
dyadicsa 0.568 0.135
cohesion 0.646 0.154
consen 0.602 0.143

Time used: 0.125 Seconds

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาววิไลวรรณ ทากรีภู เกิดวันที่ 15 เมษายน พ.ศ. 2527 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อปี พ.ศ. 2549 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรศิลปศาสตร์มนหมายบัณฑิต สาขาวิชิตวิทยาพัฒนาการ คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปี พ.ศ. 2551



