

เอกสารอ้างอิง

กฎดีรี่นั่นรัมย์. 2549. การวิจัยการตลาด. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
ธนาคารแห่งประเทศไทย.เงินฝากและสินเชื่อของสาขาวิชาการพาณิชย์ในจังหวัดเชียงราย.

[ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา: www.bot.or.th (3 กรกฎาคม 2553).

ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์. 2547. เศรษฐศาสตร์จุลภาคเนื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 3. เชียงใหม่: คณะ
เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

เบญจมาศ แก้วประดิษฐ์. 2551. ความคิดเห็นของนักศึกษาระดับปริญญาโทมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ต่อการบริการธนาคารทางอินเทอร์เน็ต. การค้นคว้าแบบอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

บริรักษ์ ทุ่งแจ้ง. 2548. เรื่องความพึงพอใจของลูกค้าต่อการบริการผ่านอินเทอร์เน็ตของ
ธนาคารพาณิชย์ในจังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน). 2553. ประวัติธนาคาร. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา:<http://www.kasikombank.com> (3 กรกฎาคม 2553).

บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน). 2553. พนักงานและเครือข่ายบริการ
[ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา:<http://www.kasikornbank.com> (3 กรกฎาคม 2553).

บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน). 2553. K-BizNet (SME) . [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา:<http://www.kasikornbank.com> (3 กรกฎาคม 2553).

บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน). 2553. K-Cash Connect. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา:<http://www.kasikornbank.com> (3 กรกฎาคม 2553).

บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน). 2553. K- Cyber Banking. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา:<http://www.kasikornbank.com> (3 กรกฎาคม 2553).

ปริญญา อินยา. 2551. ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์
(K-Lobby) ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ในเขตอำเภอ
เมืองจังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

พิพัฒน์ จาธุจินดา. 2550. ความไม่พึงพอใจของลูกค้าต่อการให้บริการของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาห้างเผือก เชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ยุทธ ไกยวารณ์. 2551. วิธีวิจัยทางธุรกิจ. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อสารมวลชนกรุงเทพ

วรรณวินิต ชูศุนย์. 2551. เรื่องทัศนคติของลูกค้าต่อการบริการธนาคารทางอินเทอร์เน็ตของ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ในอำเภอเมืองราชบุรี. การค้นคว้าแบบอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ. 2534. กลยุทธ์การตลาด. กรุงเทพฯ: พัฒนาการศึกษา.

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ. 2546. การบริหารการตลาดยุคใหม่. กรุงเทพฯ: ธรรมสาร.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. 2553. สำรวจการนิการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2553. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา: <http://www.nso.go.th> (3 กรกฎาคม 2553).

สุวิสา สุรังสิมันต์กุล. 2551. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ต ของธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในเขตอําเภอเมืองจังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

อัจฉิมา เศรษฐบุตร และสายสวรรค์ วัฒนาพานิช. 2541. การบริหารการตลาด. พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

อลิศรา มหาวัน ไชย. 2551. ความพึงพอใจของลูกค้าผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในจังหวัดเชียงใหม่ต่อการบริหารการเงินผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ บริษัท ธนาคาร กสิกรไทย จำกัด (มหาชน). การค้นคว้าแบบอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

Greene, W. 1997. *Econometric Analysis*. 3rd ed. New Jersey : Prentice-Hall.

Cochran, W.G. 1977. *Sampling techniques*. 3rd ed. New York : Wiley.

ภาคผนวก

โครงการสร้างบริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ (E-Banking) ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

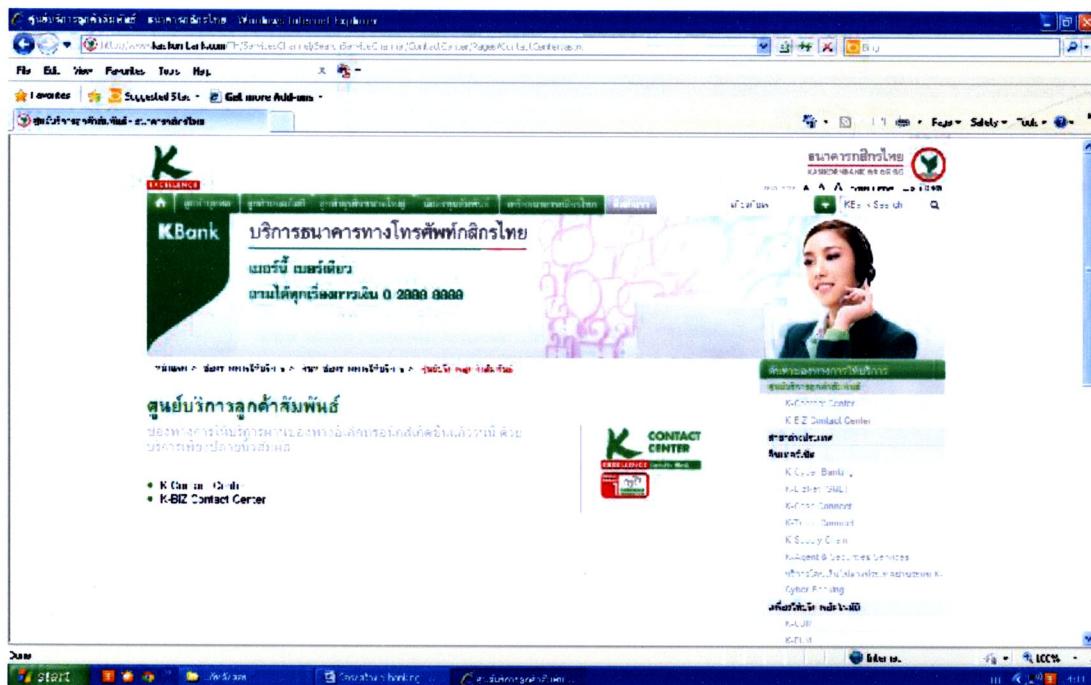
ซึ่งทางในการให้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ ธนาคารทางอินเตอร์เน็ต เครื่องให้บริการอัตโนมัติ บริการผ่านโทรศัพท์มือถือ บริการด้านการแจ้งเตือน (K-mAlert) โดยมีรายละเอียดของบริการในช่องทางต่างมีดังนี้

1. ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์

การให้บริการแก่ลูกค้าธุรกิจขนาดใหญ่และเอสเอ็มอีรวมถึงบุคคลธรรมดา ให้สามารถโทรศัพท์ต่อสายตรงกับธนาคารกสิกรไทยได้ทุกที่ ทุกเวลา ตลอด 24 ชั่วโมง โดยให้บริการในการสอบถามผลิตภัณฑ์/บริการของธนาคาร แจ้งปัญหา/เสนอแนะการใช้บริการ บัตรเครดิต เงินฝาก เอทีเอ็ม/อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ สอบถามข้อมูล แก้ปัญหา และให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์แก่ลูกค้าธุรกิจขนาดใหญ่และเอสเอ็มอีเกี่ยวกับธุรกรรมด้านบัญชี และการเงิน ผลิตภัณฑ์ และบริการต่างๆ ของธนาคารซึ่งประกอบด้วยบริการดังนี้

1.1 K- Contact Center

1.2 K-BIZ Contact Center



รูป ภ.1 ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

2. การให้บริการทางอินเตอร์เน็ต

การให้บริการต่างๆผ่านระบบธนาคารทางอินเตอร์เน็ต โดยให้บริการทั้งบุคคลธรรมดา และนิติบุคคล ในบริการด้านต่างๆ เช่น บริการด้านบัญชี (Account Service) บริการบัตรเครดิต (Credit Card Service) บริการด้านสินเชื่อบ้าน/สินเชื่ออื่นๆ (Home Loan/Other Loan Service) บริการโอนเงิน (Funds Transfer Service) บริการชำระค่าสินค้าและบริการ (Bill Payment) บริการเรื่องเช็ค (Cheque Service) เป็นต้น รวมถึงให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านการเงิน อาทิ เช่น อัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และมีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่ได้มาตรฐานระดับสากล ซึ่งบริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตประกอบด้วยบริการดังนี้

2.1 K-Cyber Banking

2.2 K-BizNet (SME)

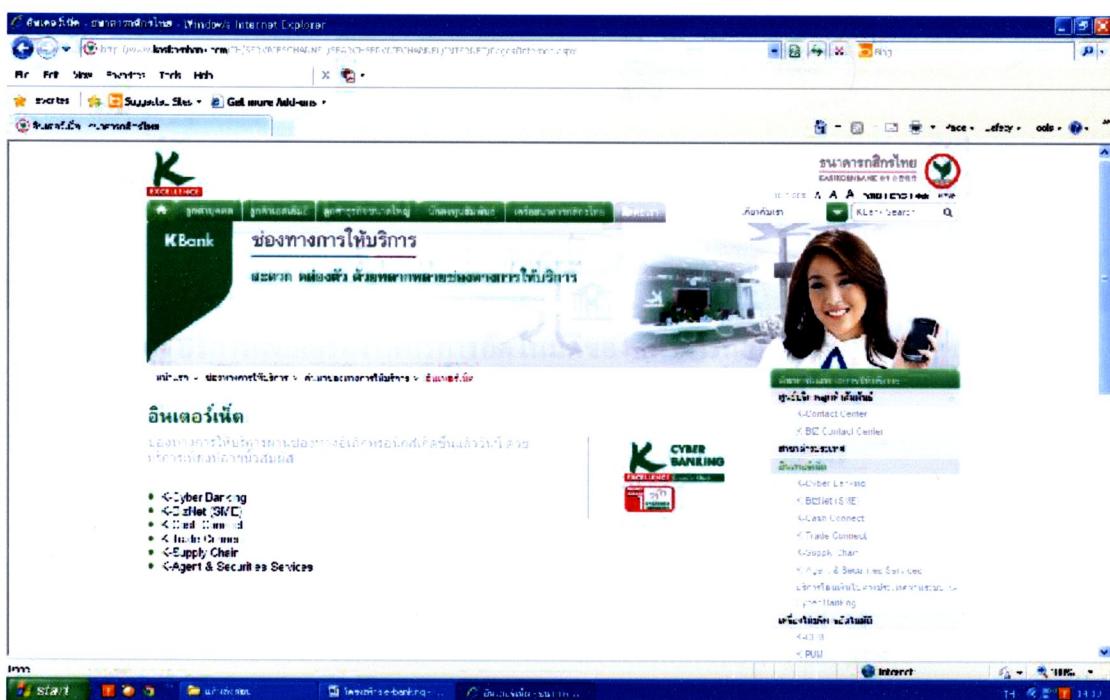
2.3 K-Cash Connect

2.4 K-Trade Connect

2.5 K-Supply Chain

2.6 K-Agent & Securities Services

2.7 บริการโอนเงินไปต่างประเทศผ่านระบบ K-Cyber Banking

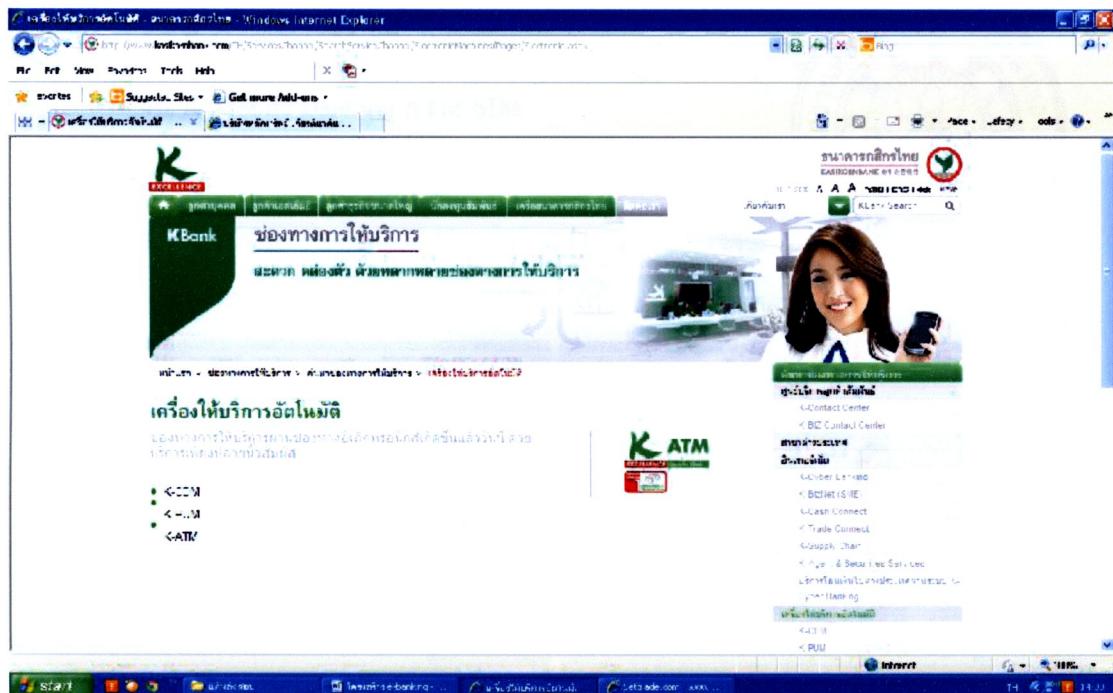


รูป ภ.2 บริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

3. การให้บริการผ่านเครื่องให้บริการอัตโนมัติ

การให้บริการโดยการนำเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบเครื่องมืออัตโนมัติ เข้ามาช่วยในการอำนวยความสะดวก เพิ่มความรวดเร็วในการให้บริการกับลูกค้า โดยเป็นบริการที่สามารถทำธุกรรมทางการเงินผ่านเครื่องอัตโนมัติ ได้ตลอด 24 ชั่วโมง ในบริการต่าง ๆ ของธนาคาร เช่น บริการถอนเงิน, สอนดามยอด, โอนเงิน, ซื้อ/ขายระค่าสินค้าและบริการ, และเปลี่ยนรหัสบัตร เป็นต้น การให้บริการผ่านเครื่องให้บริการอัตโนมัติประกอบด้วยบริการดังนี้

1. เครื่องกดเงินสดอัตโนมัติหรือเครื่องเอทีเอ็ม (K-ATM)
2. เครื่องมือที่ใช้ในการรับฝากเงินสด (K-CDM)
3. เครื่องปรับรายการสมุดเงินฝากอัตโนมัติ (K-PUM)



รูป ก.3 บริการผ่านเครื่องให้บริการอัตโนมัติของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

4. การให้บริการอิเล็กทรอนิกส์ผ่านโทรศัพท์มือถือ (K-Mobile Banking)

บริการในการทำธุรกรรมทางการเงินผ่านโทรศัพท์มือถือ ได้โดยตรง ทำให้สามารถใช้บริการได้ทุกที่ และตลอด 24 ชั่วโมง เนื่องจากมีเครื่องເອົ້າເວັບເຄີຍເລື່ອນທີ່ โดยบริการในด้านบัญชี โอนเงินทั้งภายในบัญชีกสิกรไทย และต่างธนาคาร จ่ายบิลเติมเงินมือถือ แจ้งเตือนวันชำระค่าบริการ ต่างๆ รวมถึงการชำระเงินด้วยการหักบัญชีแบบอัตโนมัติ ผ่านโทรศัพท์มือถือที่กำหนดให้ตัดเงินได้เฉพาะบัญชีของผู้รับและผู้ชำระที่มีการผูกไว้เท่านั้น และแจ้งเตือนทุกเรื่องเช็คผ่าน SMS เช่นบริการแจ้งผลของเช็ค เพื่อแจ้งเตือนเชื้อตัวตัดเงินในบัญชี แจ้งผลเช็คคืนทั้งเช็คสั่งจ่ายและเช็คนำฝาก ซึ่งช่วยให้ลูกค้าสามารถทำธุรกรรมทางการเงินได้หลากหลาย ลดข้อจำกัดในเรื่องของการเดินทาง การให้บริการอิเล็กทรอนิกส์ผ่านโทรศัพท์มือถือประกอบด้วยบริการดังนี้

- 4.1 K-Corporate Mobile Payment
- 4.2 K-Mobile Banking ATM SIM
- 4.3 K-Mobile Banking PLUS
- 4.4 K-Mobile Banking SMS
- 4.5 K - Cheque Alert



รูป ก.4 บริการอิเล็กทรอนิกส์ผ่านโทรศัพท์มือถือของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

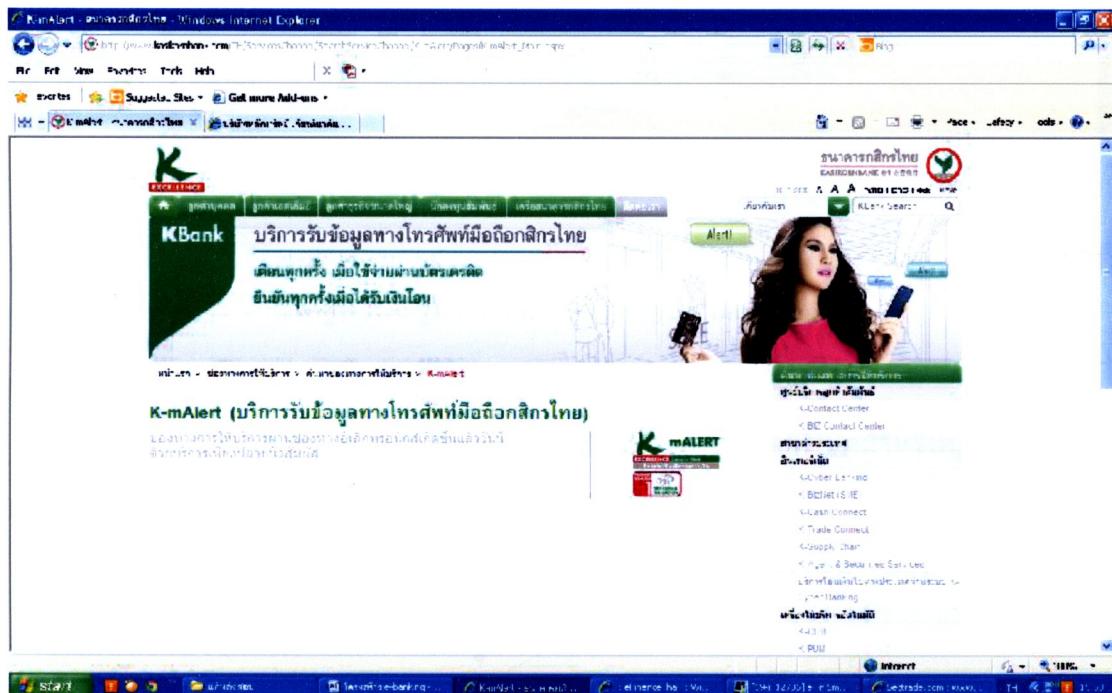
5. บริการรับข้อมูลทางโทรศัพท์มือถือ (K-mAlert)

เป็นการให้บริการในการแจ้งเตือนในความเคลื่อนไหวต่างๆ ในการทำธุกรรมทางการเงิน โดยส่งข้อมูลในรูปแบบของ SMS เข้าโทรศัพท์มือถือของลูกค้า เช่น เมื่อมีการใช้จ่ายผ่านบัตรเดบิตหรือบัตรเครดิต บริการแจ้งยืนยันผลการโอนเงินสู่มือถือผู้รับเงิน เมื่อมีการโอนเงินที่ศูนย์ที่เอ็นของธนาคารกสิกรไทย บริการแจ้งเตือนรายการเดินบัญชีเงินฝากให้กับลูกค้าผ่าน SMS ให้กับลูกค้าทราบความเคลื่อนไหวบัญชีด้วยตนเอง ไม่ต้องรอ Update สมุดคู่ฝากโดยลูกค้า เป็นต้น บริการรับข้อมูลทางโทรศัพท์มือถือ (K-mAlert) ประกอบด้วยบริการดังนี้

5.1 บริการแจ้งเตือนทาง SMS เมื่อใช้จ่ายผ่านบัตร (Debit / Credit Card Spending)

5.2 บริการแจ้งรายการเงินโอนเข้าบัญชี (Money Transfer)

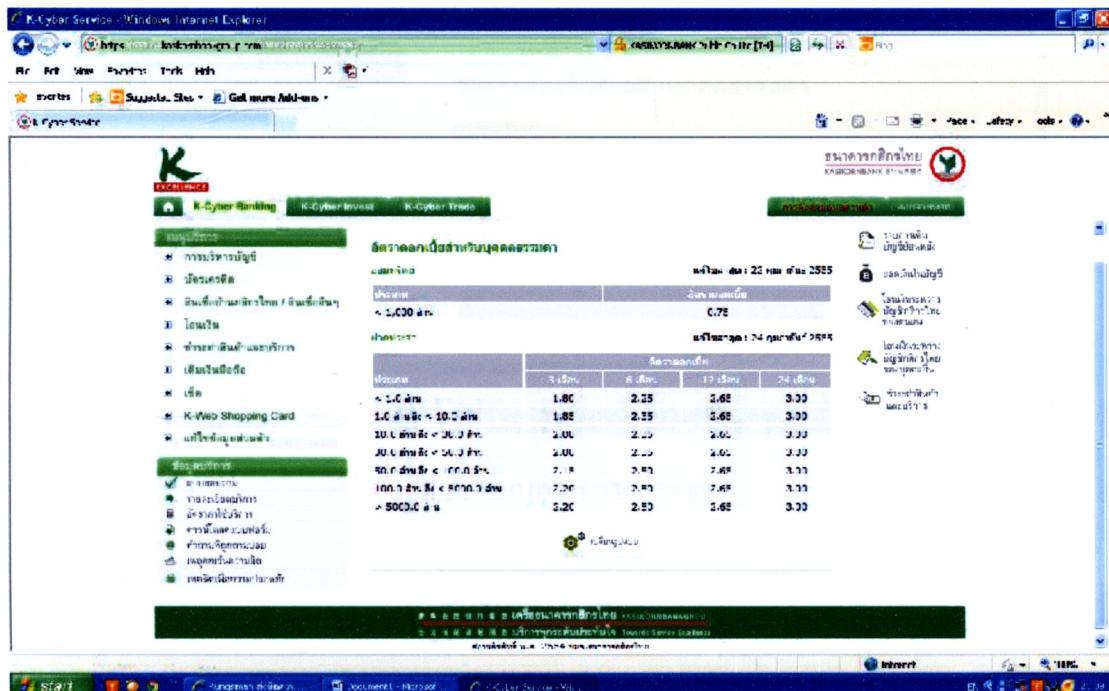
5.3 บริการแจ้งรายการเดินบัญชีเงิน (SMS Transaction Alert)



รูป ก.5 บริการรับข้อมูลทางโทรศัพท์มือถือของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

รูปแบบเว็บไซต์ K-Cyber Banking

เว็บไซต์ของธนาคารทางอินเตอร์เน็ต หรือ K-Cyber Banking ของธนาคารกสิกรไทย คือ https://online.kasikornbankgroup.com/K-Online/ib/login_th.jsp

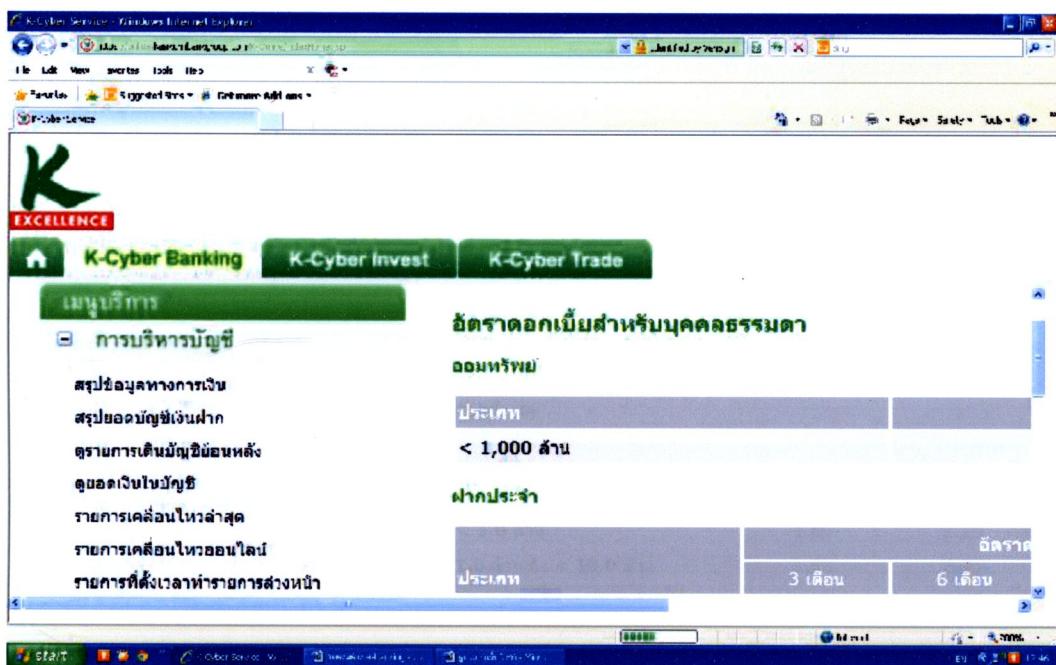


รูป ก. 6 รูปแบบเว็บไซต์ K-Cyber Banking

จากรูป ก.6 แสดงถึงรูปแบบเว็บไซต์ของธนาคารทางอินเตอร์เน็ตสำหรับบุคคลธรรมดา (K-Cyber Banking) ประกอบด้วยส่วนการใช้งานหลักเป็น 2 ส่วน ดังนี้

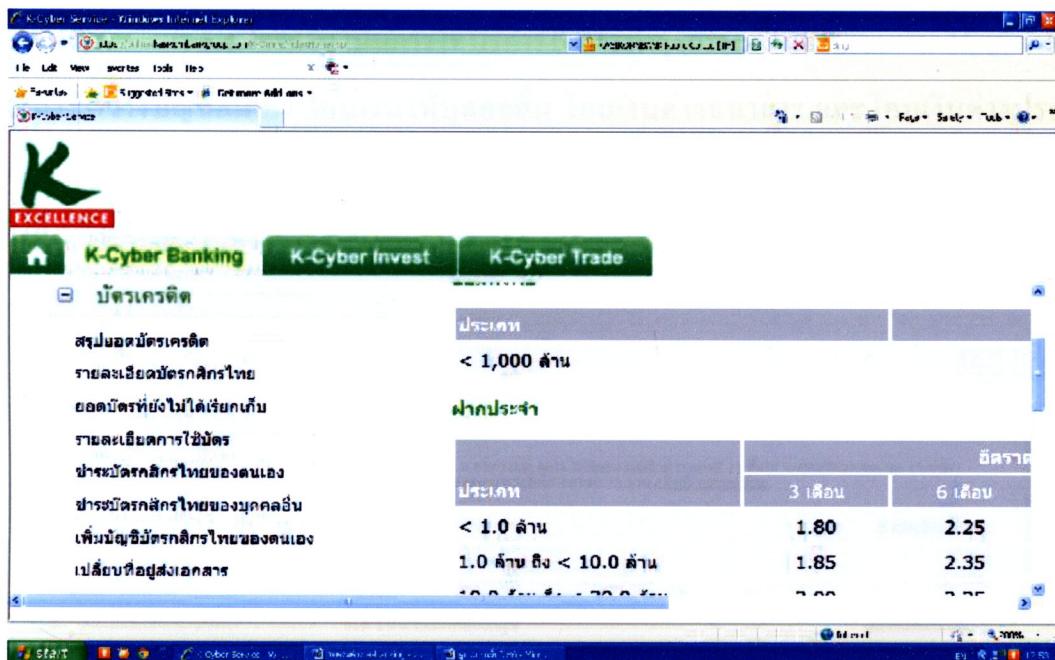
1. เม뉴บริการ เป็นส่วนที่ให้ลูกค้าเลือกใช้บริการต่างๆของธนาคาร และการทำธุกรรมทางการเงินผ่านระบบอินเตอร์เน็ต โดยเมนูการให้บริการประกอบด้วย

1.1 การบริหารบัญชี เป็นการให้บริการในด้านบัญชี ได้แก่ สรุปข้อมูลทางการเงิน สรุปยอดบัญชีเงินฝาก คูราชการเดินบัญชีข้อนหลัง ดูยอดเงินในบัญชี รายการเคลื่อนไหวล่าสุด รายการเคลื่อนไหวออนไลน์ และรายการที่ตั้งเวลาทำการล่วงหน้าดังรูป ก.7



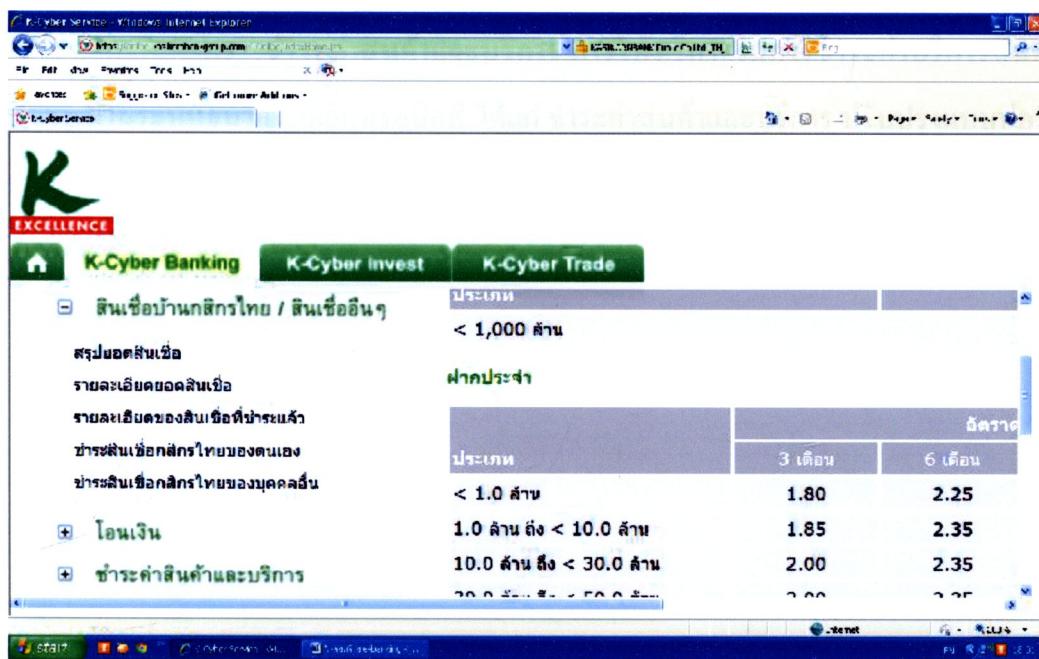
รูป ก.7 เมนูการบริหารบัญชี

1.2 บัตรเครดิต เป็นการให้บริการ ในด้านบัตรเครดิต ได้แก่ สรุปยอดบัตรเครดิต รายละเอียดบัตรกรุงศรีฯ ยอดบัตรที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ รายละเอียดการใช้บัตร ชำระบัตรกรุงศรีฯ ของตนเอง ชำระบัตรกรุงศรีฯ ของบุคคลอื่น เพิ่มบัญชีบัตรกิจกรุงศรีฯ ของตนเอง และเปลี่ยนที่อยู่ส่งเอกสาร ดังรูป ก.8



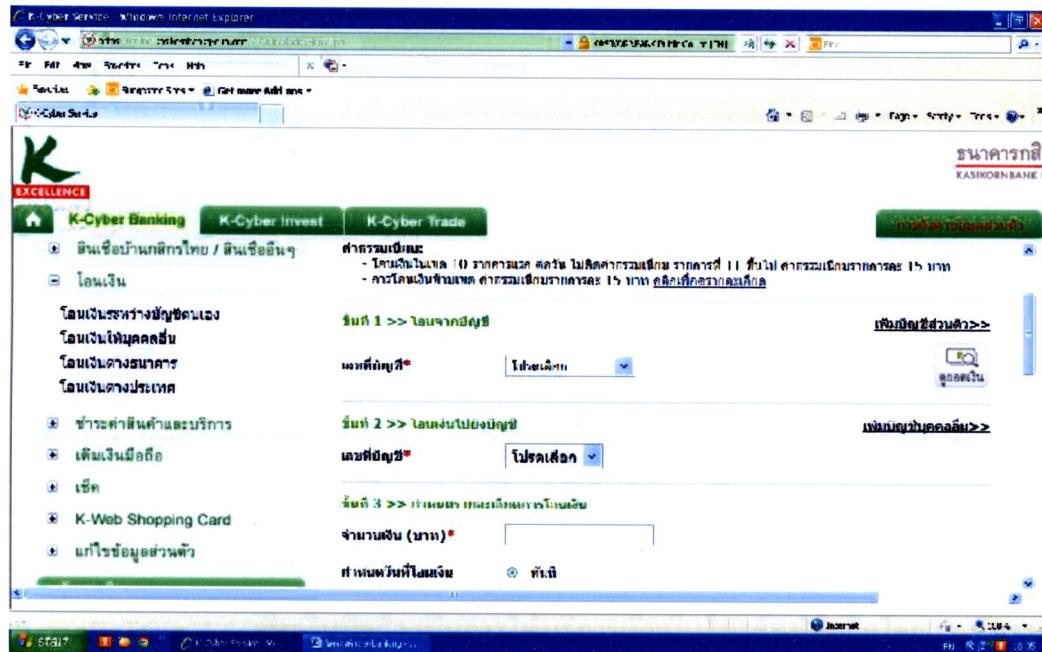
รูป ก.8 เมนูบัญชีเครดิต

1.3 สินเชื่อบ้านกสิกรไทยและสินเชื่ออื่นๆ เป็นการบริการในด้านสินเชื่อ ได้แก่ สรุปยอดสินเชื่อ รายละเอียดยอดสินเชื่อ รายละเอียดของสินเชื่อที่ชำระแล้ว ชำระสินเชื่อกสิกรไทย ของคุณเอง และชำระสินเชื่อกสิกรไทยของบุคคลอื่น ดังรูป ก.9



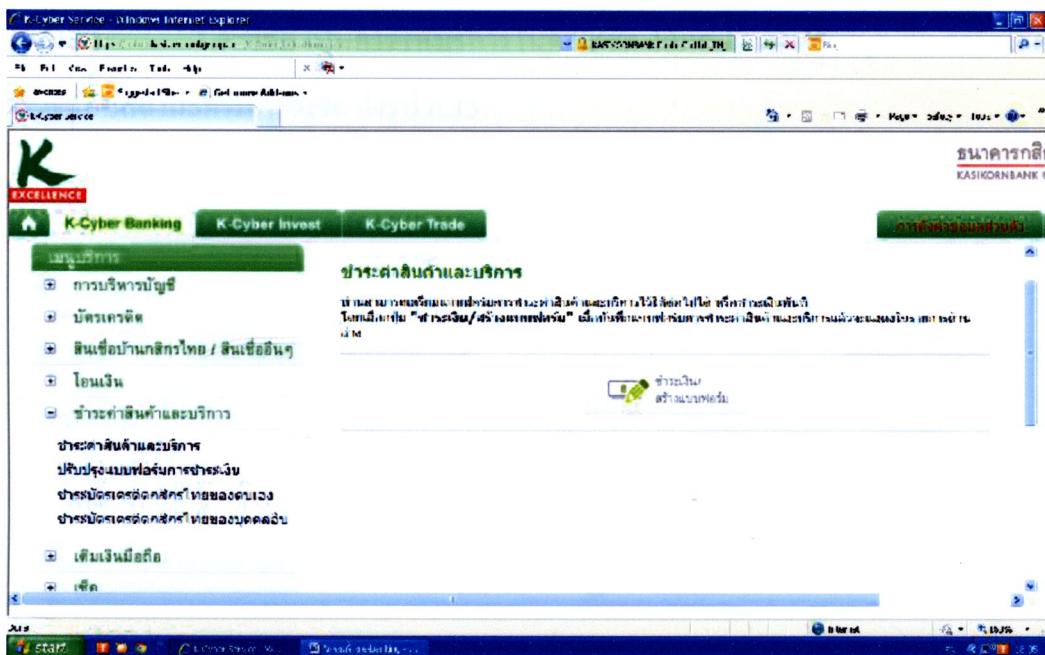
รูป ก.9 เมนูสินเชื่อบ้านกสิกรไทยและสินเชื่ออื่นๆ

1.4 โอนเงิน เป็นการให้บริการในการทำธุรกรรมด้านการโอนเงิน ได้แก่ การโอนเงินระหว่างบัญชีต้นเอง โอนเงินให้บุคคลอื่น โอนเงินต่างธนาคาร และโอนเงินต่างประเทศ ดังรูป ก.10



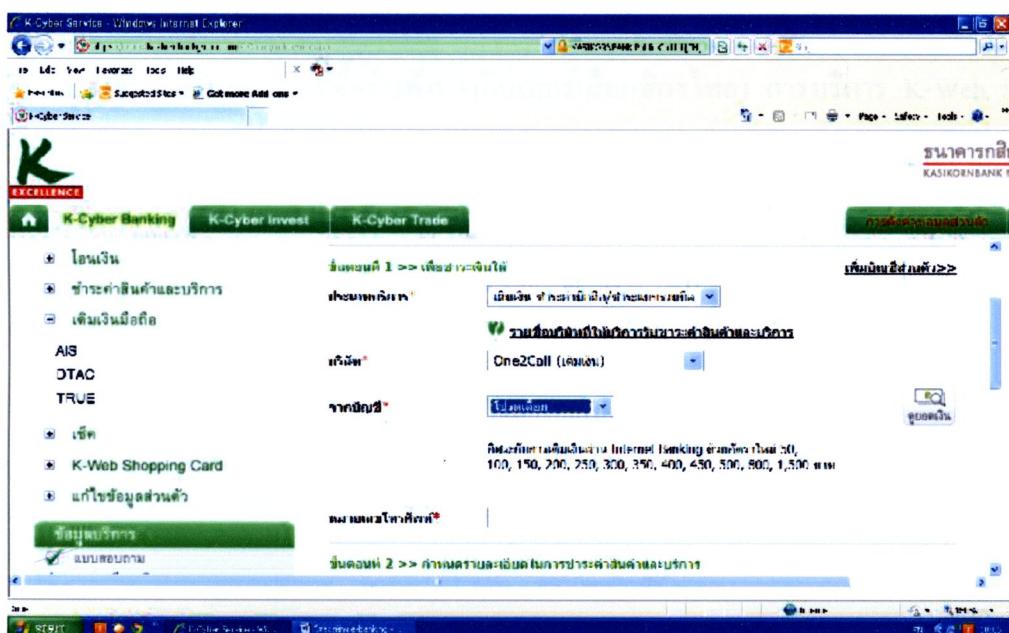
รูป ก.10 เมนูโอนเงิน

1.5 ชำระค่าสินค้าและบริการ การให้บริการในการชำระค่าบริการสินค้าและบริการผ่านระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ ชำระค่าสินค้าและบริการ ปรับปรุงแบบฟอร์มการชำระเงิน ชำระบัตรเครดิตกสิกรไทยของต้นเอง และชำระบัตรเครดิตกสิกรไทยของบุคคลอื่น ดังรูป ก.11



รูป ก.11 เมนูสำหรับคำสั่งค้าและบริการ

1.6 เติมเงินมือถือ เป็นการให้บริการเติมเงินโทรศัพท์มือถือโดยการหักจากบัญชีผ่านระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถทำการเติมเงินโทรศัพท์มือถือได้ใน 3 เครื่องข่ายหลักได้แก่ AIS DTAC และ TRUE ดังรูป ก.12



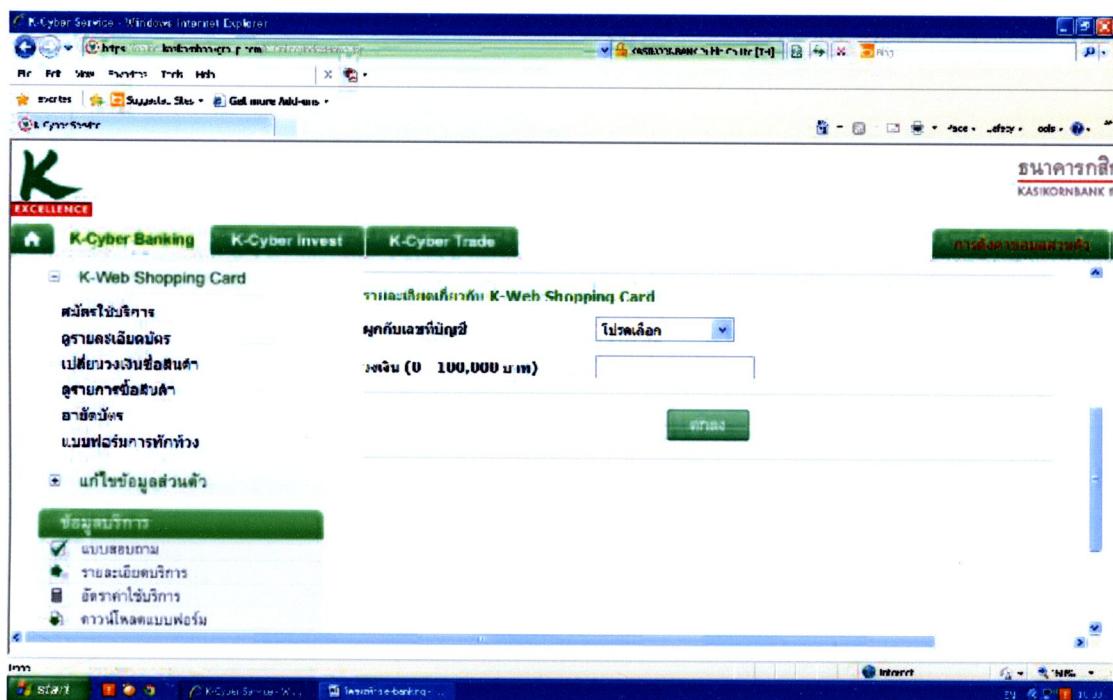
รูป ก.12 เมนูเติมเงินมือถือ

1.7 เช็ค เป็นการให้บริการในด้านเช็ค ได้แก่ การสั่งซื้อสมุดเช็ค อายัดเช็ค และตรวจสอบสถานะการอายัดเช็ค ดังรูป ภ.13



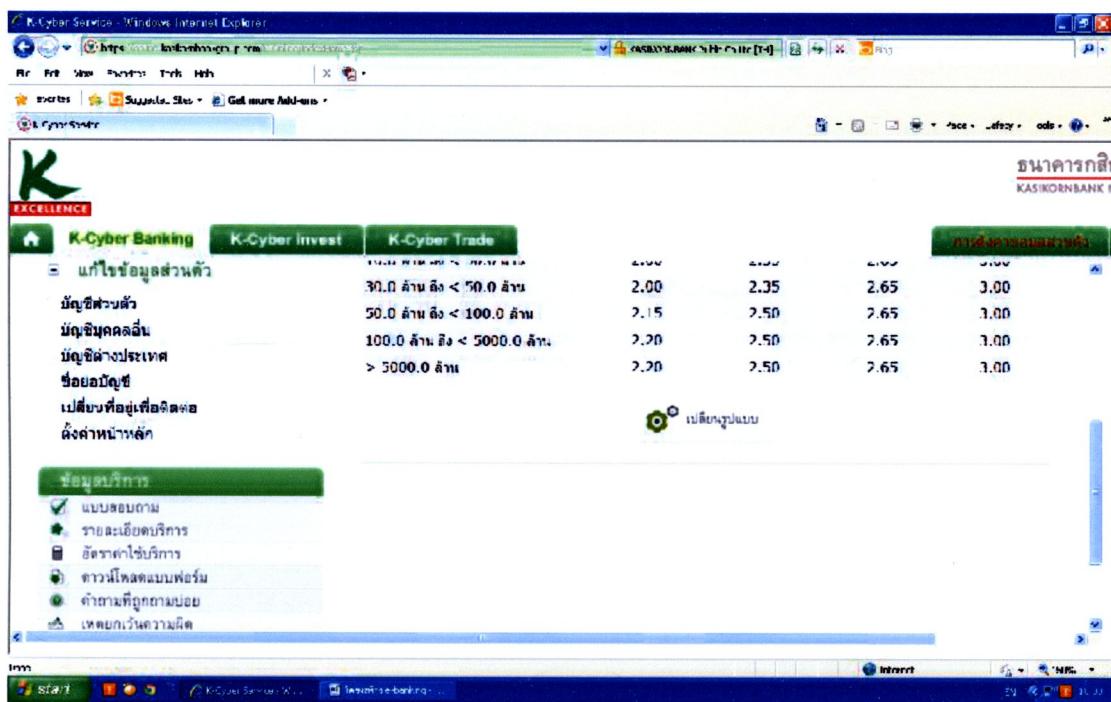
รูป ภ.13 เมนูเช็ค

1.8 K-Web Shopping Card เป็นการให้บริหารในบัตร K-Web Shopping Card ซึ่งเป็นบัตรที่มีคุณสมบัติในการซื้อสินค้าทางอินเทอร์เน็ต โดยไม่ต้องสมัครบัตรเครดิตเพื่อซื้อสินค้าบนอินเทอร์เน็ต (บัตรซื้อสินค้าทางอินเทอร์เน็ตคิกสิกรไทย) การบริการ K-Web Shopping Card ผ่านระบบธนาคารทางอินเตอร์เน็ต ได้แก่ สมัครใช้บริการ ดูรายละเอียดการสมัคร เปลี่ยนรหัสผ่าน ซื้อสินค้า ดูรายการซื้อสินค้า อายัดบัตร แบบฟอร์มการหักหัวง ดังรูป ภ.14



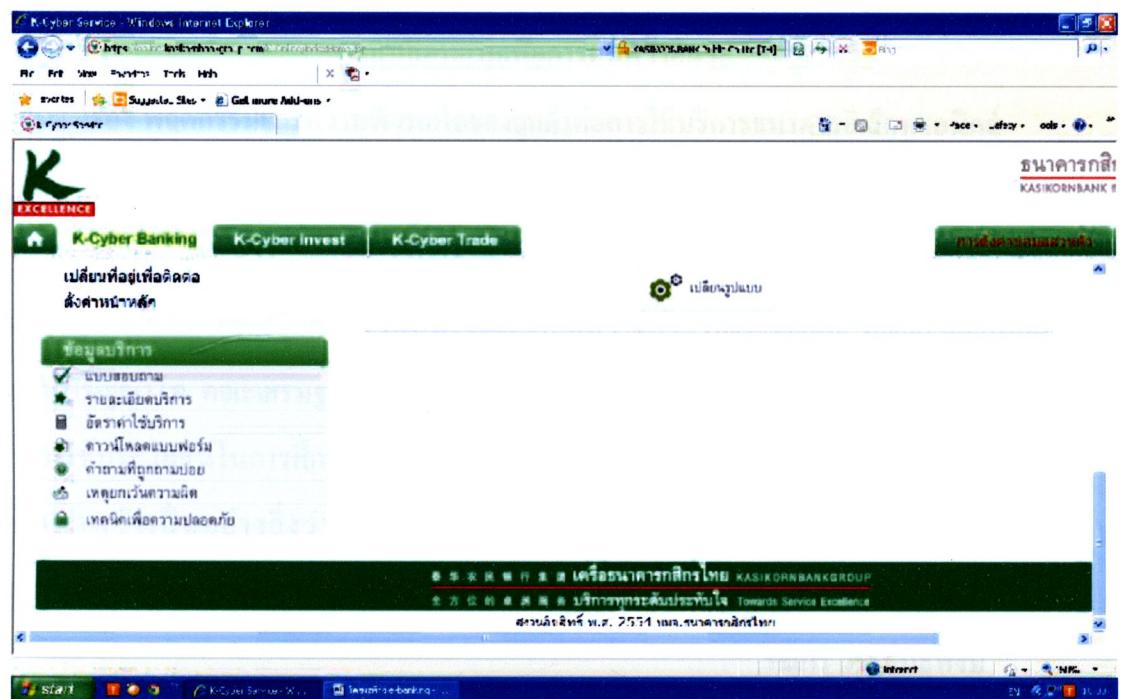
รูป ก.14 เมนู K-Web Shopping Card

1.9 แก้ไขข้อมูลส่วนตัว เป็นการให้บริการในการเพิ่มหรือแก้ไขข้อมูลบัญชี ทั้งของตนเองและของบุคคลอื่นที่ใช้ในการทำธุกรรม เช่นการโอนเงิน เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการทำรายการต่างๆผ่านระบบธนาคารทางอินเตอร์เน็ต รวมถึงการตั้งรูปแบบหน้าหลักในการใช้งาน K-Cyber Banking ได้แก่ บัญชีส่วนตัว บัญชีบุคคลอื่น บัญชีต่างประเทศ ซึ่งย่อบัญชีเปลี่ยนที่อยู่เพื่อติดต่อ และการตั้งค่าหน้าหลัก ดังรูป ก.15



รูป ก.15 เมนูแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

2. เมนูข้อมูลบริการ เป็นส่วนที่ให้ข้อมูลลูกค้าเกี่ยวกับบริการ รายละเอียดของการใช้บริการระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ การตอบคำถามที่ลูกคามบ่น แลและเทคนิคในการใช้งานเพื่อความปลอดภัย ดังรูป ก.16



รูป ก.16 ข้อมูลบริการ

แบบสอบถามเพื่อการค้นคว้าอิสระ

เรื่อง พฤติกรรมและความพึงพอใจของลูกค้าต่อการใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์

ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

คำชี้แจง การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) ของนักศึกษาระดับปริญญาโท คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้จะนำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษาวิจัย และจะถูกเก็บเป็นความลับเพื่อใช้ในการศึกษาวิจัยเท่านั้น ผู้ศึกษาหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณในความร่วมมือของท่านในครั้งนี้

รัณกร วรรณะพงษ์

ผู้วิจัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่านหรือเดินตามในช่องว่าง

1. เพศ

() ชาย () หญิง

2. อายุ

โปรดระบุ.....ปี

3. ระดับการศึกษา

() ประถมศึกษา	() อนุปริญญา/ ปวส.
() มัธยมศึกษาตอนต้น	() ปริญญาตรี
() มัธยมศึกษาตอนปลาย/ ปวช.	() สูงกว่าปริญญาตรี

4. อาชีพ

- () รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ () ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
 () ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน () อื่นๆ โปรดระบุ.....

5. รายได้

โปรดระบุ..... บาทต่อเดือน

6. สถานภาพ

- () โสด () สมรส
 () หย่า () หม้าย

ส่วนที่ 2 พฤติกรรมการใช้บริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ได้อย่างไร

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย √ ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่านหรือเติมคำลงในช่องว่าง

1. ท่านรู้จักบริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ได้อย่างไร

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () พนักงานธนาคารแนะนำ () เพื่อน/บุคคลที่รู้จักแนะนำ
 () จากสื่อประชาสัมพันธ์ที่ธนาคาร () โฆษณาทางวิทยุ/โทรทัศน์
 () จากเว็บไซด์ของธนาคาร () อื่นๆ (โปรดระบุ).....

2. โดยปกติท่านใช้บริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตจากสถานที่ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () ที่บ้าน () ร้านอาหาร / ร้านกาแฟ
 () ที่ทำงาน () สถานศึกษา
 () ร้านอินเตอร์เน็ตทั่วไป () อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3. โดยเฉลี่ยท่านใช้อินเตอร์เน็ตเป็นเวลาเท่าใดต่อหนึ่งวัน

โปรดระบุ..... ชั่วโมงต่อวัน

4. จำนวนเงินโดยเฉลี่ยต่อครั้งในการทำธุรกรรมผ่านธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ของท่าน

โปรดระบุ..... บาทต่อครั้ง

5. สาเหตุที่ท่านใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ความสะดวก
<input type="checkbox"/> ประหยัดเวลาเดินทาง
<input type="checkbox"/> ไม่เสียเวลาอಡู
<input type="checkbox"/> ความรวดเร็วของระบบ | <input type="checkbox"/> ความปลอดภัย
<input type="checkbox"/> ประหยัดค่าน้ำมัน
<input type="checkbox"/> ประหยัดค่าใช้จ่าย
<input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....
 |
|---|---|

6. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรต่อความปลอดภัยของระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ระบบมีความปลอดภัย | <input type="checkbox"/> ระบบขาดความปลอดภัย |
|--|---|

7. ท่านคิดว่าควรมีการเสียค่าธรรมเนียมเริ่มแรกและรายปีในการใช้บริการหรือไม่

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ควรมีการเสียค่าธรรมเนียม | <input type="checkbox"/> ไม่ควรมีการเสียค่าธรรมเนียม |
|---|--|

8. ท่านคิดว่าขั้นตอนการใช้งานของระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์มีความซับซ้อนหรือไม่

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> มีความซับซ้อน | <input type="checkbox"/> ไม่มีความซับซ้อน |
|--|---|

9. ท่านคิดว่ารูปแบบน wen ใช้ดีของระบบธนาคารอิเล็กทรอนิกส์สามารถค้นหาเมนูของการ

ต่างๆ ได้ง่ายหรือไม่

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> สามารถค้นหาได้ง่าย | <input type="checkbox"/> ไม่สามารถค้นหาได้ง่าย |
|---|--|

ส่วนที่ 3 ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของผู้ใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร

กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่องของระดับความพึงพอใจที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยแต่ละช่องมีความหมายดังนี้

5 หมายความว่า พึงพอใจมากที่สุด

4 หมายความว่า พึงพอใจมาก

3 หมายความว่า พึงพอใจปานกลาง

2 หมายความว่า พึงพอใจน้อย

1 หมายความว่า ไม่พึงพอใจ

ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการ ธนาคารทางอิเล็กทรอนิกส์ของท่าน	ระดับความพอใจ				
	5	4	3	2	1
ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์					
1. บริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ตของธนาคารมีรูปแบบ การให้บริการที่ตรงกับความต้องการของท่าน					
2. มีรูปแบบการให้บริการของธุรกรรมการเงินที่ หลากหลาย					
3. มีความสะดวกรวดเร็วในการเข้าถึงข้อมูล					
4. มีรูปแบบการให้บริการที่ใช้งานได้ง่าย / ไม่ซับซ้อน / เข้าใจง่าย					
5. เว็บไซต์มีความทันสมัย / สวยงาม / น่าสนใจ					
6. มีความปลอดภัยในการใช้บริการ					
7. มีการบริการหลังการขายที่ดี เช่น มีคู่มือแนะนำการใช้ บริการ มีจดหมายสอบถาม / แจ้งบริการให้ทราบ หรือ เมื่อมีปัญหาสามารถสอบถามพนักงานธนาคารได้ สะดวก					
ปัจจัยด้านราคา					
8. ไม่มีค่าธรรมเนียมการสมัครใช้บริการแรกเข้า					
9. ไม่มีค่าธรรมเนียมการใช้บริการรายปี					
10. อัตราค่าธรรมเนียมการโอนเงินระหว่างบัญชี					
11. อัตราค่าธรรมเนียมการชำระค่าสินค้าและบริการ / บัตรเครดิต (Bill Payment)					
ปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย					
12. มีความสะดวกในการสมัครใช้บริการ และสามารถ สมัครใช้บริการทางอินเตอร์เน็ต ได้ตลอด 24 ชั่วโมง					
13. ขั้นตอนในการสมัคร ไม่ยุ่งยาก / มีความปลอดภัย					
14. สามารถทำธุรกรรมทางการเงินได้ทุกสถานที่ (ที่มีระบบ อินเทอร์เน็ต)					

ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการ ธนาคารทางอิเล็กทรอนิกส์ของท่าน	ระดับความพอใจ				
	5	4	3	2	1
ปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด					
15. มีการโฆษณาผ่านสื่อต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เช่น นิตยสาร หนังสือพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ เป็นต้น					
16. มีการประชาสัมพันธ์โดยการแจกแผ่นพับ / ใบปลิว หรือมีป้ายโฆษณาติดประกาศ					
17. มีพนักงานธนาคาร / พนักงาน Call Center ให้คำแนะนำ และคำปรึกษาการใช้งานได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และ เข้าใจง่าย					
18. มีรายการส่งเสริมการใช้บริการสมำเสมอ เช่น แจกของ ที่ระลึกแก่ลูกค้าที่สมัครใช้บริการใหม่, โปรดโน้ต์แจก ของสมนาคุณแก่ลูกค้าที่ใช้บริการเป็นจุบัน(ตามเงื่อนไข การร่วมรายการ) เป็นต้น					

ส่วนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่านหรือเติมคำลงในช่องว่าง

ปัญหาที่ท่านพบจากการใช้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () รูปแบบการให้บริการซับซ้อน / เข้าไปใช้งานได้ยาก
- () การจัดกลุ่มการเลือกใช้เมนูเข้าใจยาก เช่น เมนูชำระเงิน เมนูข้อมูลทางด้านบัญชี เมนูรายงาน
- () ไม่เข้าใจในขั้นตอนการใช้งาน / ระบบของบริการธนาคารทางอินเตอร์เน็ต
- () การเข้า Web Site / ระบบการให้บริการของธนาคารมีปัญหาน่าเบื่อครึ้ง
- () ไม่มั่นใจในความถูกต้องและแม่นยำของข้อมูลทางการเงินจากการใช้บริการธนาคารทาง
อินเตอร์เน็ตของธนาคาร
- () ไม่มั่นใจในระบบการป้องกันความปลอดภัยของข้อมูลซึ่งอาจเกิดการหลอกโง้ โดยบุคคล หรือ
เกิดความผิดพลาดทางเทคนิค
- () ไม่มีพนักงานธนาคาร / พนักงาน Call Center ให้คำแนะนำและคำปรึกษาการใช้งาน

- () พนักงานมีความรู้เกี่ยวกับระบบไม่เพียงพอ
- () ค่าธรรมเนียมในบริการต่างๆของธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ไม่เหมาะสม

ข้อเสนอแนะในการให้บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ในเขต
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ขอขอบคุณทุกท่านในความร่วมมือดูแลแบบสอบถาม

ตาราง ก.1 การทดสอบแบบจำลองโลจิก (Logit) ด้วยวิธี Maximum Likelihood Estimates และ Marginal Effect

Binary Logit Model for Binary Choice Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 31, 2012 at 01:33:04PM.					
Dependent variable Y					
Weighting variable None					
Number of observations 385					
Iterations completed 5					
Log likelihood function -177.0255					
Number of parameters 13					
Info. Criterion: AIC = .98715					
Finite Sample: AIC = .98969					
Info. Criterion: BIC = 1.12063					
Info. Criterion: HQIC = 1.04009					
Restricted log likelihood -200.6860					
McFadden Pseudo R-squared .1178979					
Chi squared 47.32089					
Degrees of freedom 12					
Prob[ChiSqd > value] = .4100733E-05					
Corrected for Choice Based Sampling					
Hosmer-Lemeshow chi-squared = 5.33345					
P-value= .72141 with deg.fr. = 8					
 Variable Coefficient Standard Error b/St.Er. P[Z >z] Mean of X					
 +-----+-----+-----+-----+-----+-----+					
Characteristics in numerator of Prob[Y = 1]					
Constant	-1.64406236	.92621289	-1.775	.0759	
SEX	-.47629774	.28798208	-1.654	.0981	.56883117
AGE	-.02008201	.01500857	-1.338	.1809	31.2025974
EDU1	.54522607	.54538386	1.000	.3175	.12727273
EDU2	.66724788	.37930329	1.759	.0786	.60000000
EDU3	.37493415	.55641495	.674	.5004	.13506494
CAR1	-.13623969	.32126804	-.424	.6715	.53766234
CAR2	-.44657738	.42469892	-1.052	.2930	.20000000
HOU	.01868113	.05396985	.346	.7292	3.81558442
SAF	1.56986738	.49071954	3.199	.0014	.93246753
CHA	.67533251	.36164211	1.867	.0618	.87792208
PRO	1.11492151	.27357127	4.075	.0000	.63376623
FOR	.87171136	.47451468	1.837	.0662	.93766234
 Information Statistics for Discrete Choice Model.					
M=Model MC=Constants Only M0=No Model					
Criterion F (log L)	-177.02551	-200.68595	-266.86166		
LR Statistic vs. MC	47.32089	.00000	.00000		
Degrees of Freedom	12.00000	.00000	.00000		
Prob. Value for LR	.00000	.00000	.00000		
Entropy for probs.	177.02551	200.68595	266.86166		
Normalized Entropy	.66336	.75202	1.00000		
Entropy Ratio Stat.	179.67231	132.35142	.00000		
Bayes Info Criterion	1.10517	1.22808	1.57185		
BIC(no model) - BIC	.46668	.34377	.00000		
Pseudo R-squared	.11790	.00000	.00000		
Pct. Correct Pred.	80.25974	.00000	50.00000		
Means:	y=0 y=1 y=2 y=3 y=4 y=5 y=6 y>=7				
Outcome	.2156 .7844	.0000 .0000	.0000 .0000	.0000 .0000	
Pred.Pr	.2156 .7844	.0000 .0000	.0000 .0000	.0000 .0000	
Notes:	Entropy computed as Sum(i)Sum(j)Pfit(i,j)*logPfit(i,j).				
	Normalized entropy is computed against M0.				
	Entropy ratio statistic is computed against M0.				
	BIC = 2*criterion - log(N)*degrees of freedom.				
	If the model has only constants or if it has no constants, the statistics reported here are not useable.				

Partial derivatives of probabilities with respect to the vector of characteristics. They are computed at the means of the Xs. Observations used are All Obs.				
Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er. P[Z >z]	Elasticity
Marginal effect for variable in probability				
Constant	-.25017125	.14081435	-1.777	.0756
SEX	-.07106317	.04199746	-1.692	.0906
AGE	-.00305581	.00229492	-1.332	.1830
EDU1	.07280008	.06262903	1.162	.2451
EDU2	.10587551	.06221619	1.702	.0888
EDU3	.05227724	.07069888	.739	.4596
CAR1	-.02066603	.04871858	-.424	.6714
CAR2	-.07369265	.07602549	-.969	.3324
HOU	.00284264	.00821113	.346	.7292
SAF	.32729669	.11822972	2.768	.0056
CHA	.11915716	.07150919	1.666	.0956
PRO	.18551016	.04742472	3.912	.0001
FOR	.16371510	.10420694	1.571	.1162
Marginal Effects for				
Variable	All Obs.			
ONE	-.25017			
SEX	-.07106			
AGE	-.00306			
EDU1	.07280			
EDU2	.10588			
EDU3	.05228			
CAR1	-.02067			
CAR2	-.07369			
HOU	.00284			
SAF	.32730			
CHA	.11916			
PRO	.18551			
FOR	.16372			
Fit Measures for Binomial Choice Model				
Logit model for variable Y				
Proportions P0= .215584	P1= .784416			
N = 385	N0= 83	N1= 302		
LogL= -177.026	LogL0= -200.686			
Estrella = 1-(L/L0)^(-2L0/n) = .12259				
Efron	McFadden	Ben./Lerman		
.13175	.11790	.70657		
Cramer	Veall/Zim.	Rsqrd_ML		
.13243	.21445	.11566		
Information Criteria	Akaike I.C.	Schwarz I.C.		
	.98715	1.12063		

Predictions for Binary Choice Model. Predicted value is 1 when probability is greater than .500000, 0 otherwise. Note, column or row total percentages may not sum to 100% because of rounding. Percentages are of full sample.			
Actual Value	Predicted Value		Total Actual
	0	1	
0	13 (3.4%)	70 (18.2%)	83 (21.6%)
1	6 (1.6%)	296 (76.9%)	302 (78.4%)
Total	19 (4.9%)	366 (95.1%)	385 (100.0%)

Analysis of Binary Choice Model Predictions Based on Threshold = .5000

Prediction Success

Sensitivity = actual 1s correctly predicted	98.013%
Specificity = actual 0s correctly predicted	15.663%
Positive predictive value = predicted 1s that were actual 1s	80.874%
Negative predictive value = predicted 0s that were actual 0s	68.421%
Correct prediction = actual 1s and 0s correctly predicted	80.260%

Prediction Failure

False pos. for true neg. = actual 0s predicted as 1s	84.337%
False neg. for true pos. = actual 1s predicted as 0s	1.987%
False pos. for predicted pos. = predicted 1s actual 0s	19.126%
False neg. for predicted neg. = predicted 0s actual 1s	31.579%
False predictions = actual 1s and 0s incorrectly predicted	19.740%

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นายรอนกร วรรธนะพงษ์



วัน เดือน ปี เกิด

20 มิถุนายน 2531

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ปีการศึกษา 2549

สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปีการศึกษา 2553

