

## ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

พฤษิตกรรมการใช้บัตรสมาร์ทการ์ด ไทยพาณิชย์ของ  
นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## ชื่อผู้เขียน

นายวุฒิ เมฆประมวล

## เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอนการค้นคว้าแบบอิสระ รศ.ดร.เดช กาญจนางกูร

ประธานกรรมการ

ผศ. กัญญา ฤทธิ์กาญจน์

กรรมการ

ผศ. ธงชัย ชูสุวรรณ

กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมและปัญหาการใช้บัตรสมาร์ทการ์ด ไทยพาณิชย์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยศึกษาจากนักศึกษาระดับปริญญาตรี และปริญญาโท ปีการศึกษา 2542-2543 จำนวน 386 คน แยกเป็นกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 79 คน กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี จำนวน 138 คน และกลุ่มสังคมศาสตร์-มนุษยศาสตร์ จำนวน 169 คน

ผลการศึกษา พบร่วม กลุ่มตัวอย่างเป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง รายได้ผู้ปกครองของนักศึกษากลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีรายได้เฉลี่ยสูงกว่ากลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ และกลุ่มสังคมศาสตร์-มนุษยศาสตร์ ตามลำดับ อาร์พของผู้ปกครองของนักศึกษาทุกกลุ่มสาขาวิชาบัตรการมากกว่าอาชีพอื่น นักศึกษาส่วนใหญ่ศึกษาในระดับปริญญาตรีมากกว่าปริญญาโท ระดับรายได้ต่อเดือนของนักศึกษากลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสูงกว่านักศึกษากลุ่มสาขาวิชาอื่น นักศึกษาส่วนใหญ่ใช้บัตรสมาร์ทการ์ดเป็นบัตรเดิน และนักศึกษาทุกกลุ่มสาขาวิชามีความสามารถในการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในระดับพอใช้ได้

สำหรับพฤษิตกรรมการใช้บัตรสมาร์ทการ์ด ไทยพาณิชย์ของนักศึกษา พบร่วม มีการใช้บัตรสมาร์ทการ์ดออนไลน์จากซื้อที่อิมเมจก์ที่ตุ่น รองลงมาคือ ใช้บัตรเดบิตห้องสมุด ชำระค่าหน่วยกิต กระบวนการวิชาที่ลงทะเบียนเรียน โอนเงินในไมโครชิพ และใช้ชำระค่าสินค้าในร้านค้าที่มีเครื่องหมาย SCB Smart Card ตามลำดับ เมื่อบัตรมีปัญหานักศึกษาส่วนใหญ่ไม่เคยติดต่อสาขานักการ ไทยพาณิชย์ให้ทำการแก้ไข และนักศึกษามีการใช้บัตรสมาร์ทการ์ดโดยเฉลี่ย 4 ครั้งต่อเดือน

ในด้านปัญหาการใช้บัตรสมาร์ทการ์ดของนักศึกษา ที่พบว่า มีปัญหานี้เรื่องคุณภาพของบัตร เช่น บัตรเสื่อมเร็ว และไม่มีข้อมูลในແບນແມ່ເທົ່ກ ຮອງຄົງນາຄື່ອ ປັບປຸງຄວາມຈັດໜຶ່ງຂອງຮະບນ ON LINE ຈາກເຄື່ອງບຣິກາຣເສີນດ່ວນ ປັບປຸງຄວາມຈັດໜຶ່ງນຳວິທີການໃຫ້ບັດສິນການໃຫ້ບັດສິນການຂອງສາຫາຮນາຄາຣໄທຢາພື້ນຍ໌ ປັບປຸງຄວາມຈັດໜຶ່ງນຳວິທີການໃຫ້ບັດສິນດ່ວນ ອູ້ໃນສຕານທີ່ໃໝ່ປລອດກັບ ແລະ ປັບປຸງຄວາມຈັດໜຶ່ງນຳວິທີການໃຫ້ບັດສິນດ່ວນ ເປັນຕົ້ນ

**Independent Study Title** The Behavior of Chiang Mai University Students Using  
Siam Commercial Bank Smart Cards

**Author** Mr. Wutti Mekpramoun

M.Econ. Economics

<b>Examining Committee</b>	Assoc.Prof.Dr.Decha	Karnjanangkura	Chairperson
	Asst.Prof.Kanya	Kunthikan	Member
	Asst.Prof.Thongchai	Shusuwan	Member

## ABSTRACT

The objectives of this study are to study the behavior of Chiang Mai University students using Siam Commercial Bank Smart Cards and the problems related to using the Card. Data in this study were collected from 386 under graduate and graduate students during 1999-2000 school year. These included 79 students from physical science, 138 from Technological Science, and 169 from Social and Humanities.

The results of this study shows that the sample of this study were male more than female. The parents' income of Technology Science students are higher than Physical Science students and Social and Humanities students. The parents' occupations of every group are mostly government officials. There were more under graduate than graduate. Technological Science students had higher monthly allowance students than the rest. Most students use Smart Card as cash card. All groups of students have good computer skills.

Regarding behaviors of students using the Siam Commercial Bank Smart Card this study finds that most students use the Card for ATM services, borrowing library books, paying tuition fees, money transfers and general purchasing respectively. When they had problems they did not ask for assistance from the bank. Regarding the frequencies using the Card, this study finds that they used the Smart Cards 4 times per month.

The problems related to using the Cards are; the quality of the Card, the quality of ATM machine, the service of the bank, unsecured location, and the complicated procedure in using the machine.