Sugunya Dejkoon 2008: Factors Relating the Utilization of Emergency Medical Services Behaviors of People in Emergency Medical Service System, Ministry of

Public Health, Nonthaburi City, Nonthaburi Province. Master of Science (Health

Education), Major Field: Health Education, Department of Physical Education.

Thesis Advisor: Assistant Professor Karuntarat Boonchuaythanasit, Ph.D. 157 pages.

This study was a descriptive research aimed to examine factors relating the utilization

of emergency medical service behaviors of people in emergency medical service system,

Ministry of Public Health, Nonthaburi City, Nonthaburi Province. The samples consisted of 400

people in Nonthaburi city, Nonthaburi Province. The research instruments were questionnaires,

developed by the researcher, and its quality were tested and accepted. Data was analyzed by

the statistical package program. Frequency, percentage, mean, standard deviation, Pearson's

Product Moment Correlation Coefficient and Stepwise Multiple Regression Analysis were used

to employ the data.

The results of this study were as follows: 1) Perception of people about emergency

medical services and attitude of people to emergency medical services were at a good level and

the accessibility emergency medical services was at a high level. 2) Knowledge about emergency

illness status, quality of emergency medical services, receiving social support and using

emergency medical services behaviors were at a moderate level. 3) Bio-social factors which

were congenital disease, experience in using emergency medical services and educational level,

career were significantly related to using emergency medical services behaviors at .05 and .01

statistical significance levels. 4)The perception of people about emergency medical

services, attitude of people to emergency medical services, quality of emergency medical

service and accessibility of emergency medical services were significantly related to using

emergency medical services behaviors at .01 and .001 statistical significance levels. 5)The

receiving social support and career were prediction variables which both variables together

shared 22.70 percentage of prediction power at a .01 statistical significance level.

Sugary on Pejlicer Kanuflant Boon Chapthan 37, 05, 2008

Student's signature Thesis Advisor's signature

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความเรียบร้อยเป็นอย่างดียิ่ง ทั้งนี้ได้รับความกรุณา อย่างสูงจาก ผศ.คร.กรัณฑรัตน์ บุญช่วยธนาสิทธ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก รศ.คร.กรรวี บุญชัย ประธานการสอบวิทยานิพนธ์ และรศ.วิสูตร กองจินคา ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ที่กรุณาให้ คำปรึกษาแนะนำด้านวิชาการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนทำให้งานวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้อย่างสมบูรณ์ ผู้วิจัยจึงขอกราบขอบพระคุณยิ่งไว้ ณ ที่นี้

กราบขอบพระคุณอาจารย์ วิชาเอกสุขศึกษา และวิชารองเทคโนโลยีการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และแนวคิดทฤษฎีต่าง ๆ อันเป็น พื้นฐานนำมาบูรณาการเป็นวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ขอขอบพระคุณประชาชนที่ตอบแบบสอบถามในเขตเทศบาลนครนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ทุกท่านที่ได้เสียสละเวลาในการตอบแบบสอบถาม จึงช่วยให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สุดท้ายนี้ขอขอบพระกุณบิดา มารดา สามี และบุตร รวมถึงเพื่อนร่วมงาน เพื่อนร่วมสถาบัน ปริญญาโทสาขาวิชาสุขศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ให้กำลังใจที่ดีมาโดย ตลอด กุณก่าที่พึงมีจากวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชา พระกุณบิดา มารดา คณาจารย์ ผู้ประสิทธิประสาทวิชาความรู้ ดูแลเอาใจใส่และวางรากฐานแห่งการศึกษาให้ผู้วิจัย

> สุกัญญา เคชบุน พฤษภาคม 2551