ชื่อวิทยานิพนธ์ : ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัด

หนองแวง(พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ผู้วิจัย : Samanera Souliyanh Southammavong

ปริญญา : พุทธศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์

: ผศ. คร.ชาญชัย ฮวคศรี ป.ธ.๓, พธ.บ., M.A.(Pol. Sc.), Ph.D. (Sc.)

: คร. ปัญญา คล้ายเคช ป.ธ.๗, พธ.บ. (เศรษฐศาสตร์), รป.ม.

(รัฐประศาสนศาสตร์), Ph.D.(Pol. Sc.)

วันสำเร็จการศึกษา : ..... / มีนาคม / ๒๕๕๖

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ (๑) เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวต่อการบริหาร ขยะมูลฝอยของวัดหนองแวง (พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น (๒) เพื่อเปรียบเทียบ ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัดหนองแวง (พระอารามหลวง) อำเภอ เมือง จังหวัดขอนแก่น โดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลด้าน เพศ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา (๑) เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัด หนองแวง(พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ นักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวชมวัดหนอง แวง(พระอารามหลวง) จำนวน ๑๘๑ คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลคือแบบสอบถามที่ผู้วิจัย สร้างขึ้นเอง โดยมีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ ๐.៩៩๕ วิเคราะห์ข้อมูลคือแบบสอบถามที่ผู้วิจัย ทางสังคมศาสตร์ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ( Percentage) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{\mathbf{X}}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน( $\bar{\mathbf{S}}$ .) การทดสอบ ( $\bar{\mathbf{t}}$ -test) และการวิเคราะห์ความแปรปรวน ทางเดียว (One way analysis of variance) และเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่โดย วิธีผลต่างนัยสำคัญที่น้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD.)

## ผลการวิจัยพบว่า

- ๑. นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน ๑៩๗ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๗ มีอายุ ตั้งแต่ ๒๑ – ๑๐ ปี มีจำนวน ๑๖๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๐ มีอาชีพนักเรียน/นักศึกษา ๑๓๕ คน คิด เป็นร้อยละ ๑๕.๔ มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับ ปวส/อนุปริญญา ๑๑๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๑
- ๒. นักท่องเที่ยวมีความคิดเห็นต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัดหนองแวง(พระอาราม หลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น โดยรวมอยู่ในระดับน้อย ( $\bar{X} = \omega. do. )$  เมื่อพิจารณาในแต่ละ ด้านพบว่า นักท่องเที่ยวมีความคิดเห็นต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัดหนองแวง(พระอาราม หลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ด้านเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย อยู่ในระดับปานกลาง และ ด้าน อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ด้านการกักเก็บขยะมูลฝอย อยู่ในระดับน้อย
- ๑. นักท่องเที่ยวที่มีอายุ และอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการบริหารขยะมูลฝอยของ วัดหนองแวง(พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ ๐.๐๕ จึงเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ส่วนนักท่องเที่ยวที่เพศ และระกับการศึกษาต่างกัน มี ความคิดเห็นต่อการบริหารขยะมูลฝอยของวัดหนองแวง(พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัด ขอนแก่น ไม่แตกต่างกัน จึงไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้
- ๔. ปัญหาที่พบ คือ ไม่มีสื่อแนะนำในการทิ้งขยะมูลฝอย ตลอดจนขาดหลักการในการ ลดปริมาณขยะมูลฝอย ไม่มีถังแยกขยะมูลฝอย ภาชนะรองรับขยะมูลฝอยไม่มีเพียงพอ ขาด ประสิทธิภาพ และถังรองรับขยะมูลฝอยยังทำให้ทัศนียภาพเสีย และ ถังรวบรวมขยะมูลฝอยไม่ เพียงพอ ขาดประสิทธิภาพ ขาดความแข็งแรง ตั้งใกล้ศาสนสถานมากเกินไป

มีแนวทางในการบริหารคือ ควรใช้หลักการลดปริมาณขยะมูลฝอย ณ แหล่งที่เกิด ส่งเสริมในการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้ง และภาชนะรองรับปริมาณขยะมูลฝอยควรมีปริมาณเพียง กับความต้องการของปริมาณขยะมูลฝอยและมีประสิทธิภาพ แข็งแรง เพื่อป้องกัน สุนัข และสัตว์ อื่นๆคุ้ยเขี่ยทำให้ทัศนียภาพของวัดเสีย ควรหาจัดที่ตั้งใหม่ ถ้ายังอยู่จุดเดิมควรหาวิธีที่จะทำให้เกิด ความสวยงามมากกว่าเดิม เพื่อความกลมกลืนกับศาสนสถาน เพิ่มความถี่ในการนำขยะมูลฝอยไป ทิ้ง

**Thesis Title** : The Opinion of Tourists on the Garbage Administration of

Wat Nong Waeng (Royal Temple), Mueang District, Khonkaen

Province.

**Researcher** : Samanera Souliyan Southammavong

**Degree** : Master of Arts (Public Administration)

**Thesis Supervisory Committees** 

: Asst. Prof. Dr. Chanchai Huadsri, Pali III, B.A., M.A.(Pol.Sc),

Ph.D. (Sc)

: Dr. Panya Klaydesh, (Pali VII, B.A., M.P.A. (Pub. Ad), Ph.D.

(Pol.Sc.)

**Date of Graduation**: ..... / March / 2013

## ABSTRACT

The objectives of this research were (1) to study the tourists' opinions on the garage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province, (2) to compare the tourists' views on the garage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province with the consideration of sex, age, occupation and levels of education, and (3) to study the tourists' problems, obstruction and suggestion about the garage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province. This was a survey research. The sample group in this research was 381 tourists who came to the garbage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province (the royal temple). The research tools were the created questionnaire with 0.995 of its reliability. The statistical data analysis was frequency, average percentage ( $\bar{X}$ ), standard deviation (S.D.), (t-test) and One Way ANOVA, and comparing the difference of average ment to each pair of sample by the of 'Least Significant Difference' method (LSD.).

A result of this research was found in the following:

- 1. Most of the tourists were 197 males (51.75), 160 persons who were between 21to 30 of their age (42.00%), 135 students/scholars (35.40%), and 114 vocational graduates/diplomats (17.10%).
- 2. The tourist's opinion about the garbage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province was in the disagree level ( $\bar{X} = 2.43$ ). If all points were considered, it was found that there were the middle level of the tourists' opinion on the collection of rubbish, and the disagree level of the tourists' opinion on the trash and storage junk at the garage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province.
- 3. The different ages of the tourists concerned different opinion on the garbage administration at Wat Nong Waeng (Royal temple), Mueang District, Khonkaen Province with the significance in statistics at 0.05 as seen in the given hypothesis. However, the same sex and education of those tourists dealt with the same opinion equal to the created hypothesis.
- 4. The found problems were that there were not information to drop garbage and policies to reduce a lot of garbage and a garbage-separating dustbin. The dustbins were not enough to keep the garbage and collected it without efficiency. They were not strong and destroyed the scenery because they were set near the religious buildings.
- 5. Some suggestions of garbage administration, here, were to reduce a number of garbage, to support separating the garbage before dropping it in the dustbin, and to add a number of the dustbins with the effective, strong quality in order to prevent all dustbins from a dog and other animals to take the garbage out. To find out a new place for the dustbins was better. If they were placed there, it was better to do it proper and beautiful for the religious buildings and the scenery around the temple.