

- ชื่อเรื่อง** : การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามหลักสัจพัตถุธรรมของ
อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์
อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่
- ผู้วิจัย** : สิบเอกศิวกกร สมบูรณ์
- ปริญญา** : พุทธศาสตรมหาบัณฑิต (สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์)
- คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์**
: พระครูภาวนาโสภิต, วิ.,ดร.ศน.บ., รป.ม., ปร.ด.
: ดร.เสนห์ ใจสิทธิ์. รบ., รป.ม., พธ.ด. (รัฐประศาสนศาสตร์)
- วันที่สำเร็จการศึกษา** : ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๙

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยเรื่อง การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามหลักสัจพัตถุธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ในการวิจัยเพื่อ ๑) เพื่อศึกษาระดับการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนตามปัจจัยส่วนบุคคลของศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ๒) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนตามหลักสัจพัตถุธรรมของศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ๓) เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนตามหลักสัจพัตถุธรรมของศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งการวิจัยนี้เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน (Mixed Medthods) กลุ่มตัวอย่างจำนวน ๑๓๖ คน

ผลการวิจัยพบว่า

๑. อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ส่วนมากเป็นเพศชาย จำนวน ๑๑๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๖ เพศหญิง จำนวน ๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔ มีอายุระหว่าง ๔๑-๖๐ ปี จำนวน ๙๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๒ สถานภาพสมรส จำนวน ๑๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๐ มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนระหว่าง ๕,๐๐๐-๑๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๙๗ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๑.๓ มีการศึกษาระดับประถมศึกษา จำนวน ๑๐๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๗.๒ มีวุฒิการศึกษาด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในหลักสูตรอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน ๕๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๔

๒. ระดับความคิดเห็นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ตามหลักสัจพัตถุธรรม ค่าเฉลี่ยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = ๓.๖๕$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าทุกด้านมีระดับความ

คิดเห็นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนอยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 3.74$) ส่วนค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 3.53$) ในด้านการให้ทาน

๓. ผลการทดสอบความสัมพันธ์ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามหลักสังคหวัตถุธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ รายได้ต่อเดือน ระดับการศึกษา และวุฒิด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พบว่า ด้านอายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา และวุฒิด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมีความสัมพันธ์กับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน ส่วนด้านเพศและรายได้ต่อเดือนไม่มีความสัมพันธ์กับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

๔. ผลการศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามหลักสังคหวัตถุธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน สรุปได้คือ อุปพร. ขาดประสบการณ์ ใช้กริยาวางไม่สุภาพ และขาดความตั้งใจ เอาใจใส่ในการบริการไม่เท่าเทียมกัน ซึ่งควรจัดให้มีการอบรมพัฒนาศักยภาพอยู่เสมอ และปลูกฝังจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติหน้าที่

๕. ผลการศึกษาเชิงคุณภาพ พบว่า ผู้ให้ข้อมูลที่สำคัญส่วนใหญ่มุ่งเน้นให้มีการฝึกทบทวนความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่างๆ อยู่เสมอ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนทุกคนควรจะมีการพูดจาด้วยวาจาที่สุภาพ มีการฝึกฝนตนอยู่เสมอ วางตัวให้เหมาะสมกับการเป็นอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

Research Title : The Disaster Prevention and Mitigation According to the Sangahavatthu Dhamma of Civil Defence Volunteers at Sansaimahawong Municipal Sarapee District Chiang Mai

Researcher : Siwakorn Somboon

Degree : Master of Arts (Public Administration)

Thesis Supervisory Committee

: Phrakru paranasophit B.A.,M.A.,Ph.D (Public Administration)
(Administration and Human Resource Development)

: Dr.Sane Jaisit B.A.,M.a.,Ph.D

Date of Graduation : 20 March, 2016

Abstract

The research of the Disaster Prevention and Mitigation according to the Sangahavatthu Dhamma of Civil Defence Volunteers at Sansaimahawong Municipal Sarapee District Chiangmai with the aims to, 1) to study the prevention and mitigation of Civil Defence volunteers by personal factors. 2) to compare the performance of the Prevention and Mitigation of Civil Defence Volunteers by Sangahavatthu the fair, and 3) to study the problems and recommendations on the prevention and mitigation of Civil Defence volunteers by Sangahavatthu the fair. This research is a hybrid (Mixed Medthod) population and sample used in this study is voluntary Civil Defence 116 people. For determining the sample size by using square blocks of Krejcie & Morgan. The sample size was 92 people. Then sampling and data collection using the questionnaire and analyzed the data using software packages for social science research. Analysis were Frequency, Percentage, Mean, Standard Deviation, hypothesis testing with T-test and F-test, using one-way analysis of variance (One Way Anova), The case of variables form three groups up to find that there are differences examined, differences in pairs using a variance Least Significant Difference. In part of an open-ended. Question to show the problem, obstacles and suggestions. The researchers grouped the issues defined in an open-ended questionnaire. Then it analyzes by using frequency and data from interviews. The researcher grouped data The essence of the interview. Then analyzed the data by Content Analysis Thechnique.

The results found that.

1. Civil Defence volunteers, mostly males, were 70 people, representing 76.1 percent, the age between 41-60 year amount 62 people, representing 67.4 percent, the married amount 84 people, representing 91.3 percent, the average monthly income of between 5,000-10,000 baht amount 66 people, representing 71.7 percent, Primary education amount 75 people, representing 81.5 percent, a Study of Disaster Prevention and Mitigation Programme in the civil defense volunteers amount 45 people, representing 48.9 percent.

2. The analysis of data about the level of public opinion on the Prevention and Mitigation of Civil Defence volunteers by Sangahavatthu objects found unfair, The overall level was high ($\bar{x} = 3.62$) considering that it was found the Piyavaca, Atthacariya and Samanattata at a high level, Tarn is moderate.

3. A comparative study of public opinion on the prevention and relief. According to the Justice Department Sangahavatthu by personal factors. Research found that Civil Defence volunteers are Sex, Age, Marital status, Education different. Have a comment on Prevention and Mitigation by Sangahavatthu the fair is no different. While Civil Defence volunteers with an average income per month and Study of Disaster Prevention and Mitigation different. Have a comment on Prevention and Mitigation by Sangahavatthu the fair the difference was statistically significant at the 0.05 level.

4. Problems and Suggestions on Prevention and Mitigation by Sangahavatthu the fair is found is the Tarn lack of experience in disaster prevention and relief, Training should be provided to improve the performance of Disaster Prevention and Mitigation always, is the Piyavaca use verbs verbally disrespectful to the people, should provide training in the service, is the Atthacariya lack of empathy, willingness to help the victims, There should be an awareness of the services on duty, is the Samanattata treating victims are not equal, Victims should be treated equally, Consistently.

5. The qualitative study found the most important information, Focus on a review of cognitive training in the prevention and mitigation are always different, Speaking verbal polite, Have always practiced their, Act in accordance with the Civil Defence volunteers.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เรื่อง การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามหลักสัจพจน์ธรรมของ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาพุทธศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จ ลุล่วงได้ด้วยดีเพราะอาศัยความเมตตาอนุเคราะห์จาก พระมหาบุญเลิศ อินทปญโญ,รศ.,ดร.,ที่เมตตา อนุเคราะห์ให้คำปรึกษา แนะนำช่วยเหลือในการปรับแก้ไขวิทยานิพนธ์จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ พระครูภาวนาโสภิต, วิ., ดร.ประธานกรรมการควบคุม วิทยานิพนธ์ และ อาจารย์ดร.เสนห์ ใจสิทธิ์ กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ และขอขอบพระคุณ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ทุกท่าน ที่ได้กรุณาเสียสละเวลาให้คำแนะนำ และช่วยเหลือ ตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์ข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่งจนกระทั่งวิทยานิพนธ์ฉบับ นี้เสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณ พระนฤพันธ์ ญาณิสโร, ดร.บุศรา โพธิสุข, ดร.วิชัยพล ผลมาก, อาจารย์ประเด่น แบนปิง และอาจารย์อาเดช อุปนันท์ ที่ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจ แบบสอบถามและให้คำปรึกษา ให้ความช่วยเหลือในการปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามให้สมบูรณ์และ สำเร็จได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ นายประภาส อุ่นใจ และอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาล ตำบลสันทรายมawangศ์ทุกท่านที่ได้ให้โอกาสแก่ผู้วิจัย ทั้งยังให้ความช่วยเหลือ กรุณาสละเวลาช่วย ตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์วิทยาลัยสงฆ์ลำพูนทุกรูป/คน ที่ได้กรุณาถ่ายทอดวิชา ความรู้ให้แก่ผู้วิจัยและเจ้าหน้าที่ของวิทยาลัยสงฆ์ลำพูนทุกท่าน ที่ได้อำนวยความสะดวกทุก ๆ ด้าน ตลอดจนญาติ พี่น้อง และเพื่อน ๆ ทุกคน ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาการทำวิจัยจน สำเร็จไปด้วยดี

ผลสำเร็จและคุณประโยชน์อันในที่เกิดจากการทำงานวิจัยนี้ ผู้วิจัยขอมอบแต่ บิดา มารดา และคณาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชา รวมถึงท่านเจ้าของตำราที่ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าวิจัยทุกท่าน

สิบเอกศิวกกร สมบูรณ์

๕ มีนาคม ๒๕๕๙

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ณ
สารบัญภาพ	ญ
คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ	ฐ
บทที่ ๑ บทนำ	
๑.๑ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
๑.๒ วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๔
๑.๓ ปัญหาที่ต้องการทราบ	๔
๑.๔ ขอบเขตการวิจัย	๔
๑.๕ สมมติฐานการวิจัย	๕
๑.๖ นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย	๖
๑.๗ ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	๗
บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
๒.๑ แนวคิดเกี่ยวกับอภิปรัชญาป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	๘
๒.๒ แนวคิดเกี่ยวกับหลักสังคหัตถุธรรม	๑๖
๒.๓ แนวคิดเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๙
๒.๔ แนวคิดเกี่ยวกับเทศบาล	๓๑
๒.๕ ข้อมูลพื้นฐานของศูนย์อภิปรัชญาป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาล ตำบลสันทรายงามหางค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	๓๕
๒.๖ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๓๘
๒.๗ กรอบแนวคิดในการวิจัย	๕๕
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย	
๓.๑ รูปแบบการวิจัย	๕๖
๓.๒ ประชากรและตัวอย่าง	๕๖
๓.๓ เครื่องมือในการวิจัย	๕๘
๓.๔ การเก็บรวบรวมข้อมูล	๖๐
๓.๕ การวิเคราะห์ข้อมูล	๖๑

สารบัญ(ต่อ)

เรื่อง	หน้า
บทที่ ๔ ผลการวิจัย	
๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล	๖๓
๔.๒ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัคร ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	๖๖
๔.๓ ผลการทดสอบสมมติฐานการวิจัย	๗๑
๔.๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ต่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน เทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ตามหลัก สังคหวัตถุธรรม	๗๙
๔.๕ การสัมภาษณ์การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัย ฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ตามหลักสังคหวัตถุธรรม	๘๕
๔.๖ ผลการวิเคราะห์การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัย ฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ตามหลักสังคหวัตถุธรรม โดยวิธีวิจัยแบบผสมผสาน	๙๐
๔.๗ สรุปองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย	๙๒
บทที่ ๕ สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	
๕.๑ สรุปผลการวิจัย	๙๖
๕.๒ อภิปรายผลการวิจัย	๑๐๓
๕.๓ ข้อเสนอแนะ	๑๑๐
บรรณานุกรม	๑๑๒
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย	๑๑๗
ภาคผนวก ข ตารางสรุปค่าดัชนีความสอดคล้องของแบบสอบถาม (I.O.C)	๑๒๒
ภาคผนวก ค หนังสือขอความอนุเคราะห์เก็บข้อมูลเพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรง ของแบบสอบถาม	๑๒๓
ภาคผนวก ง ตารางสรุปค่าความเชื่อมั่น (Reliability)	๑๒๕
ภาคผนวก จ หนังสือเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย	๑๒๗
ภาคผนวก ฉ แบบสอบถามเพื่อการวิจัย	๑๒๙
ภาคผนวก ช หนังสือขอความอนุเคราะห์สัมภาษณ์เพื่อการวิจัย	๑๓๖

ภาคผนวก ซ แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

๑๔๖

ภาคผนวก ฅ รูปภาพประกอบการสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

๑๔๗

ประวัติผู้วิจัย

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
๒.๑ ความหมายหลักที่นักวิชาการและนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับอาสาศมครป้องกันฝ่ายพลเรือน	๑๒
๒.๒ แนวคิดที่นักวิชาการหรือนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	๑๕
๒.๓ ความหมายหลักที่นักวิชาการและนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับหลักสังคหวัตถุธรรม	๒๓
๒.๔ แนวคิดที่นักวิชาการหรือนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับหลักสังคหวัตถุธรรม	๒๘
๒.๕ ความหมายหลักที่นักวิชาการและนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๓๐
๒.๖ แนวคิดที่นักวิชาการหรือนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๓๑
๒.๗ ความหมายหลักที่นักวิชาการและนักวิจัยทำการศึกษาเกี่ยวกับเทศบาล	๓๔
๒.๘ แสดงจำนวนประชากรตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	๓๕
๒.๙ ตารางสรุปการสังเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยเรื่องการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๔๙
๓.๑ แสดงจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๕๗
๔.๑ แสดงจำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม	๖๔
๔.๒ แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสังคหวัตถุธรรม โดยภาพรวม	๖๖
๔.๓ แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสังคหวัตถุธรรม ด้านการให้ทาน	๖๗
๔.๔ แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสังคหวัตถุธรรม ด้านปิยวาจา	๖๘
๔.๕ แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสังคหวัตถุธรรม ด้านอรรถจริยา	๖๙
๔.๖ แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของอาสาศมครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมหวงศ์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสังคหวัตถุธรรม ด้านสมานัตตตา	๗๐

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
๔.๑๙ แสดงความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสภคหวัดฤธรรม ด้านอตัถจริยา	๘๒
๔.๒๐ แสดงความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับข้อเสนอแนะการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสภคหวัดฤธรรม ด้านอตัถจริยา	๘๒
๔.๒๑ แสดงความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสภคหวัดฤธรรม ด้านสมานัตตดา	๘๓
๔.๒๒ แสดงความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับข้อเสนอแนะการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบลสันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ตามหลักสภคหวัดฤธรรม ด้านสมานัตตดา	๘๓
๕.๑ แสดงปัญหาและแนวทางในการแก้ไขปัญหาค่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามหลักสภคหวัดฤธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบล สันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ด้านการให้ทาน	๙๙
๕.๒ แสดงปัญหาและแนวทางในการแก้ไขปัญหาค่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามหลักสภคหวัดฤธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบล สันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ด้านปิยวาจา	๙๙
๕.๓ แสดงปัญหาและแนวทางในการแก้ไขปัญหาค่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามหลักสภคหวัดฤธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบล สันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ด้านอตัถจริยา	๑๐๐
๕.๔ แสดงปัญหาและแนวทางในการแก้ไขปัญหาค่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามหลักสภคหวัดฤธรรมของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาลตำบล สันทรายมawangค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ด้านสมานัตตดา	๑๐๐

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่

๒.๑ แสดงกรอบแนวคิดในการวิจัย

๔.๑ สรุปองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย

หน้า

๕๕

๙๒

คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ

๑. คำย่อชื่อคำภีร์ในพระไตรปิฎก

อักษรย่อในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ใช้อ้างอิงจากพระไตรปิฎกภาษาไทย ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๓๙ เป็นหลัก โดยใช้ระบบคำย่อ ดังต่อไปนี้

อง.ติก. (ไทย)	=	สูตรตันตปิฎก อังคุตตรนิกาย ติกนิบาตร	(ภาษาไทย)
ม.อ.อ. (ไทย)	=	มัชฌิมนิกาย ปัญจสุทนี อุปริปัณณส์อรรถกถา	(ภาษาไทย)

๒. การระบุเลขหมายพระไตรปิฎก

ในงานวิจัยฉบับนี้ ได้ใช้พระไตรปิฎกภาษาไทย ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๓๙ เป็นหลักในการอ้างอิง ซึ่งพระไตรปิฎกฉบับภาษาไทย จะระบุ เล่ม/ข้อ/หน้า เช่น ขุ.ธ.(ไทย) ๒๕/๓๗/๓๘. หมายความว่า ระบุถึง สูตรตันตปิฎก ขุททกนิกาย ธรรมบท ฉบับภาษาไทย พระไตรปิฎก เล่มที่ ๒๕ ข้อ ๓๗ หน้า ๓๘ เป็นต้น