

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย  
จังหวัดอุทัยธานี

นายนพดล ขยันการนาวี

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาสาขาวารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต  
แขนงวิชาสาขาวารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ. 2551

**Factors Relating to Performance of Chiefs of Health Centers  
in Uthaithanee Province**

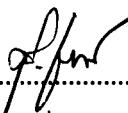
**Mr. Noppadol Kayankannavee**

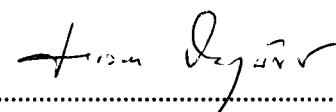
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
the Degree of Master of Public Health in Public Health Administration  
School of Health Science  
Sukhothai Thammathirat Open University  
2008

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย  
จังหวัดอุทัยธานี

ชื่อและนามสกุล นายนพดล ขยันการนาวี  
แขนงวิชา สาขาวิณสุขศาสตร์  
สาขาวิชา วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช  
อาจารย์ที่ปรึกษา 1. รองศาสตราจารย์ ดร.เยาวภา ปืนทุพันธ์  
2. อาจารย์ นายแพทย์ขวัญชัย วิศิษฐานนท์

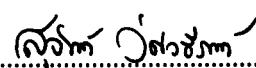
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

  
.....ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ดุสิต สุจิราตันน์)

  
.....กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.เยาวภา ปืนทุพันธ์)

  
.....กรรมการ  
(อาจารย์ นายแพทย์ขวัญชัย วิศิษฐานนท์)

คณะกรรมการบันทึกคิมญา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติได้รับวิทยานิพนธ์  
ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาสาขาวิณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต แขนงวิชา  
สาขาวิณสุขศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

  
.....ประธานกรรมการบันทึกคิมญา  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิชวีรานนท์)

วันที่....12...เดือน.....มีนาคม.....พ.ศ....2552..

ชื่อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี  
ผู้เขียน พลศักดิ์ ขยันภรณ์ วี ปริญญา สาขาวิชาสุขศาสตร์มหาบัณฑิต (บริหารสาธารณสุข)  
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ ดร. เยาวภา ปั่นทุพันธ์ (2) อาจารย์ นาษะเพทบุญรักษ์ วิศิษฐานนท์  
ปีการศึกษา 2551

#### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1) ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคลและการงาน (2) ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข (3) ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานที่มีความสัมพันธ์กับ และ(4) ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย โดยใช้รูปแบบการวิจัยเชิงสำรวจแบบภาคตัดขวางในผู้ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีอนามัยทุกคน ในจังหวัดอุทัยธานี จำนวน 90 คน เครื่องมือการวิจัยเป็นแบบสอบถามแบบให้ข้อมูลความคิดเห็นจริงเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลและการงาน และแบบมาตราส่วนประมาณค่าให้ประเมินตนเองต่อปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ปัจจัยงูงูและปัจจัยค่าจุนของปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน ซึ่งมีค่าความเที่ยง 0.95 0.89 และ 0.87 ตามลำดับ และแบบบันทึกคะแนนผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยในรอบปีงบประมาณ 2550 การเก็บรวบรวมข้อมูลดำเนินการโดยผ่านทางสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และได้แบบสอบถามกลับคืนร้อยละ 100 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา แสดงการแจกแจงความถี่ ร้อยละ และค่าเฉลี่ย ของข้อมูล และใช้การทดสอบไคร์-สแควร์ หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ศึกษา กับผลการปฏิบัติงาน

ผลการวิจัยพบว่า (1) หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (61.1%) อายุเฉลี่ย 41.7 ปี สถานภาพสมรสคู่ (73.3%) จบปริญญาตรี (70%) อาชีวะการเคลื่อน 20.1 ปี ตำแหน่งเฉลี่ย 8.9 ปี และเคยได้รับการอบรมด้านการบริหาร (54.4%) จำนวนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเฉลี่ย 2.6 คน และจำนวนอาสาสมัครสาธารณสุขหมู่บ้านเฉลี่ย 22.5 คน (2) หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถสามารถด้านการบริหารทรัพยากร โดยรวมและรายด้านโดยเฉลี่ยในระดับมาก แต่ได้รับการสนับสนุนและติดตามทรัพยากรด้านอื่น ๆ (ยกเว้นด้านเวชภัณฑ์) โดยเฉลี่ยในระดับปานกลาง (3) หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานโดยรวมเฉลี่ยในระดับมาก โดยมีปัจจัยงูงูในระดับมาก จากการได้รับการยอมรับนับถือ ลักษณะงาน ความรับผิดชอบ และความสำเร็จในงาน และในระดับปานกลางจากความก้าวหน้าในงาน ได้รับปัจจัยค่าจุนในระดับมาก ในด้านการปกป้องบังคับบัญชา นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือจากประชาชน และในระดับปานกลาง จากสัมพันธภาพในการทำงาน สภาพการทำงาน และความมั่นคงในงาน (4) หัวหน้าสถานีอนามัย ร้อยละ 42.2 มีผลการปฏิบัติงานในระดับดี ผลการทดสอบไคร์-สแควร์ พบว่า หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความแตกต่างกัน ตามระดับการศึกษา ความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากร ได้รับการยอมรับนับถือ และมีความสำเร็จในงาน และได้รับการปกป้องบังคับบัญชา นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือจากประชาชน จะมีผลการปฏิบัติงานแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ข้อค้นพบจากการวิจัยเกี่ยวกับการได้รับปัจจัยค่าจุนในระดับปานกลาง บอกถึงความต้องการ ได้รับการเอาใจใส่คุ้มครองยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับสภาพการทำงาน ผลตอบแทน และความมั่นคงในงาน เพื่อเสริมสร้างบรรยายกาศที่ดีในการทำงาน อันจะส่งเสริมต่อความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

คำสำคัญ ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคลและการงาน ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน หัวหน้าสถานีอนามัย

**Thesis title:** Factors Relating to Performance of Chiefs of Health Centers in Uthaithanee Province

**Researcher:** Mr. Noppadol Kayankannavee; **Degree:** Master of Public Health (Public Health Administration);

**Thesis advisors:** (1) Dr. Yaowapa Pintuphun, Associate Professor; (2) Dr. Kwanchai Visithanon, M.D.;

**Academic year:** 2008

### **Abstract**

The objectives of this research were to study: 1) factors of personal characteristics and workload; 2) factor of health resource management; 3) factor of work satisfaction; and 4) relationship of the studied factors with performance of chiefs of health centers (CHC).

This study was a cross-sectional survey research among all 90 CHC in Uthaithanee Province.

The instruments employed were: 1) a questionnaire for collecting real data of personal characteristics and workload; 2) a rating-scale self-evaluation form of health resource management, motivating and supporting factors on work satisfaction with reliability values of 0.95, 0.89, and 0.87, respectively; and 3) a performance score recording form of all health centers in the fiscal year 2007. Data were collected via the District Public Health Office with 100% of questionnaire returning rate. Data were analyzed as descriptive statistics and Chi-square test.

The findings of this research were that: 1) most CHC were male with average age of 41.43 years, married, bachelor degree, average work duration of 20.1 years, average present position duration of 8.9 years, and experienced of management training. There were average 2.6 personnel and 22.5 village health volunteers performing in each health centers; 2) most CHC had overall and individual aspect of knowledge and capability on health resource management at the high level whereas a reception of resource support and other monitors, in an exception of medical appliances, was at the moderate level; 3) most CHC had overall work satisfaction at the high level by which motivating factor was at the high factor through reception of respectfulness, job characteristics, responsibility, and work success, and at the moderate level through work progress. Reception of supporting factor was at the high level through command, policy and management, and public co-operation, and at the moderate level through work relationship, work condition, and work security; and 4) about 42.2 % of CHC had performance at the good level. CHC with different education level, knowledge and capability on health resource management, reception of respectfulness and work success, command, policy and management, and public co-operation had different performance at the statistically significant level of .05.

This research finding of a moderate level of supporting factor reception indicated a need for more supports, especially on work condition, payment, and work security facilitating a positive work atmosphere in order to promote CHC work satisfaction.

**Keywords:** Factors of personal characteristics and workload, Factor of health resource management, Factor of work satisfaction, Chiefs of health centers

## กิตติกรรมประกาศ

**การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างสูงจาก  
รองศาสตราจารย์ คุณิต สุจิรัตน์ รองศาสตราจารย์ ดร.เยาวภา ปันทุมพันธ์ อาจารย์ นายนแพทย์  
ขวัญชัย วิศิษฐานนท์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและติดตามการทำวิทยานิพนธ์อย่างใกล้ชิดตลอดมา  
ฉบับดังแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็น  
อย่างสูง**

**ขอขอบคุณ คุณวนิดา กิรติกรณ์สุกัค ผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข สำนักงาน  
สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี คุณสุกัญญา ไพบูลย์สกุล หัวหน้างานสุขศึกษาและประชาสัมพันธ์  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี นายแพทย์โภคราชัน ชัยฤกษ์สุขสันต์ ผู้อำนวยการ  
โรงพยาบาลล้านสัก จังหวัดอุทัยธานี ที่ได้ตรวจสอบแบบสอบถามและให้คำแนะนำในการวิจัย  
ครั้งนี้ และขอขอบคุณหัวหน้าสถานีอนามัยในจังหวัดอุทัยธานีทุกท่าน ที่ได้กรุณาต่อเวลาทำงาน  
ที่มีค่า ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญยิ่งต่อความสำเร็จของวิทยานิพนธ์  
ที่ผู้วิจัยถือว่ามีค่ามาก**

**นอกจากนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณ ครอบครัว เพื่อนร่วมงาน เพื่อนักศึกษา รวมถึงผู้มีส่วน  
เกี่ยวข้องทุกท่านที่ได้กรุณาสนับสนุน ช่วยเหลือและเป็นกำลังใจตลอดมา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า  
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัยครั้งนี้ จะเป็นของผู้ที่สนใจศึกษาทุกท่าน**

นพดล ขันการนาวี

พฤษจิกายน 2551

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๑
กิตติกรรมประกาศ.....	๒
สารบัญตาราง.....	๓
สารบัญภาพ.....	๔
บทที่ ๑ บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของเรื่องที่วิจัย.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๒
คำนำการวิจัย.....	๓
ข้อตกลงเบื้องต้นของงานวิจัย.....	๓
ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	๔
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	๔
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	๕
บทที่ ๒ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	๗
โครงสร้างการบริหารงานสาธารณสุข.....	๗
หน้าที่รับผิดชอบของสถานีอนามัย.....	๑๐
บทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัย.....	๑๒
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจในงาน.....	๑๕
แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน.....	๒๐
แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบริหาร.....	๒๖
ทรัพยากรการบริหารและทรัพยากรสาธารณสุข.....	๓๑
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๓๖
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย.....	๔๖
รูปแบบการวิจัย.....	๔๖
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	๔๖
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	๔๖
การทดสอบคุณภาพของเครื่องมือ.....	๕๐

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย (ต่อ) .....	51
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	51
การประมวลผลข้อมูล.....	51
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	51
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	53
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย.....	53
ส่วนที่ 2 ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข.....	59
ส่วนที่ 3 ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน.....	63
ส่วนที่ 4 ผลการปฏิบัติงาน.....	67
ส่วนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษากับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	72
ส่วนที่ 6 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ.....	82
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	84
สรุปการวิจัย.....	84
อภิปรายผล.....	88
ข้อเสนอแนะ.....	91
บรรณานุกรม.....	93
ภาคผนวก.....	102
ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ.....	103
ข แบบสอบถาม.....	105
ค ตารางการทดสอบหาความสัมพันธ์.....	117
ง ตารางผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	125
ประวัติผู้วิจัย.....	133

## สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 4.1 จำนวน และร้อยละ ของหัวหน้าสถานีอนามัยจำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล.....	53
ตารางที่ 4.2 จำนวน และร้อยละ ของหัวหน้าสถานีอนามัยจำแนกตามข้อมูลด้านภาระงาน.....	56
ตารางที่ 4.3 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับ ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข.....	59
ตารางที่ 4.4 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับ ความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข.....	60
ตารางที่ 4.5 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับ การได้รับการสนับสนุนและติดตามทรัพยากรสาธารณสุข.....	61
ตารางที่ 4.6 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับ ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน.....	63
ตารางที่ 4.7 จำนวน และร้อยละ ของหัวหน้าสถานีอนามัยจำแนกตามความคิดเห็น เกี่ยวกับปัจจัยจูงใจ.....	64
ตารางที่ 4.8 จำนวน และร้อยละ ของหัวหน้าสถานีอนามัยจำแนกตามความคิดเห็น เกี่ยวกับระดับปัจจัยคำนุน.....	65
ตารางที่ 4.9 ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย.....	67
ตารางที่ 4.10 จำนวน และร้อยละ ของผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ประจำปี 2550 ตามเกณฑ์ของ สปสช.....	71
ตารางที่ 4.11 ค่า Cramer's V จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของข้อมูลลักษณะส่วนบุคคล กับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	72
ตารางที่ 4.12 ค่า Cramer's V จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของข้อมูลภาระงานกับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	73
ตารางที่ 4.13 ค่า Cramer's V จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	74
ตารางที่ 4.14 ค่า Cramer's V จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของความรู้ความสามารถ กับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	75

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.15 ค่า Cramer's $V$ จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของ การได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากรศาสตร์สุข กับ <sup>.....</sup>	76
ตารางที่ 4.16 ค่า Cramer's $V$ จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	77
ตารางที่ 4.17 ค่า Cramer's $V$ จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของปัจจัยจูงใจกับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	79
ตารางที่ 4.18 ค่า Cramer's $V$ จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของปัจจัยค่าจุนกับระดับผลการปฏิบัติงาน.....	80
ตารางที่ 4.19 จำนวน และร้อยละ ของปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงาน.....	82

๒

## สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย .....	6
ภาพที่ 2.1 โครงสร้างการบริหารสารสนเทศในส่วนภูมิภาค .....	9

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1. ความเป็นมาและความสำคัญของเรื่องที่วิจัย

ท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลกและของประเทศไทยในปัจจุบัน ส่งผลให้สังคมไทยมีการเปลี่ยนแปลงมากมาย ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง ที่เกิดผลกระทบต่อประชาชนและชุมชน (วนัสรา เชาว์นิยม 2544: 4) การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ เป็นการเปลี่ยนแปลงที่เป็นพลวัต(Dynamic) ด้วยปัจจุบันที่จะแก่ไปอย่างต่อเนื่อง ของระบบเดิม และพัฒนาให้เป็นระบบใหม่ที่ส่งผลดีต่อสังคม ระบบสุขภาพดีอ้วว่าเป็นระบบย่อยภายในได้ระบบใหญ่ของสังคมที่กำลังปรับตัวและปฏิรูป เพื่อหวังให้เกิดระบบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพมากขึ้น และมีทิศทางในการพัฒนาให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน โดยปัจจัยที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงของระบบสุขภาพมีหลายประการ คือ โลกาภิวัตน์ (Globalization) ทำให้องค์ความรู้ของประเทศไทยในตะวันตกเข้ามาสู่ประเทศไทยอย่างรวดเร็ว ประกอบกับภาวะวิกฤตเศรษฐกิจของประเทศไทยในปี พ.ศ.2540 ทำให้มีความจำเป็นในการปฏิรูประบบราชการและระบบบริการสุขภาพตามนานาอารยประเทศ และรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักร ไทย พ.ศ. 2550 "ได้กำหนดไว้ใน มาตรา 50 ว่า บุคคลย่อมมีสิทธิ์เสมอ กันในการรับบริการสาธารณสุขที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน และผู้ยากไร้ มีสิทธิ์ได้รับการรักษาพยาบาลจากสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย บุคคลย่อมมีสิทธิ์ได้รับบริการสาธารณสุขจากรัฐซึ่งต้องเป็นไปอย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ บุคคลย่อมมีสิทธิ์ได้รับการป้องกันและจัดโรคติดต่อ อันตรายจากรัฐอย่างเหมาะสม โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายและทันต่อเหตุการณ์"

สถานีอนามัยเป็นสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่อยู่ในระดับตำบลและหมู่บ้านซึ่งอยู่ใกล้ชิดกับประชาชนมากที่สุดนั้น จึงต้องปรับบทบาทเพื่อรับรองรับกับสังคมโลกในยุคปัจจุบัน ผู้นั้นเน้นการดำเนินงานให้สอดคล้องกับบทบาทตามที่กฎหมาย หรือรัฐธรรมนูญกำหนด เพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพดีด้วยหน้า มีการจัดบริการสาธารณสุขแบบผสมผสาน แก่ประชาชนในพื้นที่ประกอบด้วย การรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การควบคุมและป้องกันโรค การพัฒนาสุขภาพและคุณภาพชีวิต การส่งเสริมให้ประชาชนในชุมชนมีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพของตนเอง รวมถึงคุ้มครองสุขภาพของคนในชุมชนและในหมู่บ้าน ได้ดีด้วย หัวหน้าสถานี-

อนามัยจึงมีบทบาทสำคัญยิ่ง ที่จะต้องใช้ความรู้ความสามารถอย่างสูงในการบริหารงานให้สถานี-อนามัยมีผลการดำเนินงานที่ดี มีประสิทธิภาพ ความสำเร็จของการบริหารงานสาธารณสุขนั้น มีความเกี่ยวข้องกับปัจจัยต่าง ๆ มากมายหลายประการ และจากการที่มีกระแสการปฏิรูประบบราชการ ทำให้หัวหน้าสถานีอนามัยจึงต้องมีบทบาทสำคัญในการการบริหารจัดการงานในสถานี-อนามัยเพิ่มมากขึ้น ต้องมีการพัฒนาตนเองเพื่อให้มีความรู้ความสามารถ โดยเฉพาะในด้านบริหาร เพื่อจัดการแก้ปัญหาสาธารณสุขด้วยศักยภาพของตนเอง จึงจะเป็นบุคคลที่มีคุณภาพเป็นที่พึงของประชาชนได้

จังหวัดอุทัยธานี มีสถานีอนามัยทั้งสิ้นจำนวน 90 แห่ง และจากการประเมินผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยในรอบปีงบประมาณที่ผ่านมา (เดือนกันยายน 2550) พบว่า มีสถานี-อนามัยที่มีผลการดำเนินงานที่อยู่ในระดับดี เพียง 38 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 42.22 ระดับปานกลาง 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 35.56 และระดับต้องปรับปรุง จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 22.22 (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี :2550 ) จากข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่า ยังมีสถานีอนามัย ที่มีผลการปฏิบัติงานอยู่ในเกณฑ์ที่จะต้องปรับปรุงจนถึงระดับปานกลาง อันจะนำไปสู่การพัฒนา การบริการที่ดีมีมาตรฐานถึง 52 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 57.28 ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยในจังหวัดอุทัยธานี และมีความสัมพันธ์กันหรือไม่ อย่างไร

## 2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

### 2.1 วัตถุประสงค์ทั่วไป

เพื่อจำแนกปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

### 2.2 วัตถุประสงค์เฉพาะ

- 2.2.1 เพื่อศึกษาปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล และภาระงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
- 2.2.2 เพื่อศึกษาปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย
- 2.2.3 เพื่อศึกษาปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
- 2.2.4 เพื่อแสดงผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
- 2.2.5 เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล ภาระงาน การบริหาร ทรัพยากรสาธารณสุข และปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานกับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี-อนามัย

2.2.6 เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี-อนามัย

### 3. คำถามการวิจัย

3.1 หัวหน้าสถานีอนามัย มีลักษณะส่วนบุคคลเป็นอย่างไร (เพศ อายุ อาชญากรรม ระดับการศึกษา สтанภพสมรส ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง และการอบรมด้านบริหาร) และมีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย หรือไม่ ในระดับใด

3.2 หัวหน้าสถานีอนามัย มีภาระงานอะไรบ้าง (จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อ อสม. จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อผู้รับบริการ จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อประชากร จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อห้องค่าเรือน และจำนวนเจ้าหน้าที่ต่อหมู่บ้าน) และมีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย หรือไม่ ในระดับใด

3.3 หัวหน้าสถานีอนามัย มีการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข (ความรู้ความสามารถ และการได้รับการสนับสนุนติดตาม/นิเทศงานในด้าน บุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และเวชภัณฑ์) เป็นอย่างไร มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย หรือไม่ ในระดับใด

3.4 หัวหน้าสถานีอนามัย มีปัจจัยชี้วัด (การยอมรับนับถือ ความก้าวหน้า ความรับผิดชอบ ความสำเร็จของงาน และลักษณะงาน) เป็นอย่างไร และมีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย หรือไม่ ในระดับใด

3.5 หัวหน้าสถานีอนามัย มีปัจจัยคำชี้วัด (การปกคล้องบังคับบัญชา สร้างความเชื่อมั่น ทำงาน สภาพการทำงาน เงินเดือนและค่าตอบแทน ความมั่นคงในงาน นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือจากประชาชน) เป็นอย่างไร และมีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย หรือไม่ ในระดับใด

### 4. ข้อตกลงเบื้องต้นของงานวิจัย

น นโยบายและเป้าหมายการดำเนินงานสาธารณสุข ของสถานีอนามัยทุกแห่งในจังหวัด อุทัยธานี เป็นไปในทางเดียวกัน และมีปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมทางภูมิศาสตร์ การคมนาคม และสังคม จึงไม่มีความแตกต่างกันในทุก ๆ สถานีอนามัย

## 5. ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

### 5.1 ตัวแปรอิสระ

**5.1.1 ลักษณะส่วนบุคคล** ได้แก่ เพศ อายุ อายุราชการ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง และการอบรมด้านบริหาร

**5.1.2 การงานของหัวหน้าสถานีอนามัย** ได้แก่ จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อ อสม. จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อผู้รับบริการ จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อประชากร จำนวนเจ้าหน้าที่ต่อห้องคารีโอน และจำนวนเจ้าหน้าที่ต่อหมู่บ้าน

**5.1.3 การบริหารทรัพยากรสาธารณสุข** ได้แก่ ความรู้ความสามารถในการบริหาร และการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากรสาธารณสุข ได้แก่ บุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และเวชภัณฑ์

**5.1.4 ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน หมายถึง ความรู้สึกหรือมีทัศนคติในทางบวกต่องานที่ปฏิบัติ ประกอบด้วย**

1) **ปัจจัยจูงใจ** ได้แก่ การยอมรับนับถือ ความก้าวหน้า ความรับผิดชอบ ความสำเร็จของงาน และ ลักษณะงาน

2) **ปัจจัยค้ำจุน** ได้แก่ การปักครองบังคับบัญชา สัมพันธภาพการทำงาน สภาพการทำงาน เงินเดือนและค่าตอบแทน ความมั่นคงในงาน นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือจากประชาชน

### 5.2 ตัวแปรตาม คือ ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

## 6. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

**6.1 หัวหน้าสถานีอนามัย** หมายถึง ผู้ที่ปฏิบัติงานและดำรงตำแหน่งหัวหน้าสถานี-อนามัยหรือรักษาการ ในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัยทุกแห่ง ในจังหวัดอุทบธานีที่ปฏิบัติงานจริง ในช่วงที่ทำการเก็บข้อมูล

**6.2 อายุราชการ** หมายถึง จำนวนปีที่ปฏิบัติราชการ

**6.3 ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง** หมายถึง จำนวนปีที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย

**6.4 การอบรมด้านบริหาร หมายถึง หัวหน้าสถานีอนามัยที่ได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหาร ที่ประกอบด้วย หลักสูตรหัวหน้าสถานีอนามัย ผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุขระดับต้น (พบต.) และหลักสูตรผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุขบุรากร (CEO)**

**6.5 การบริหารทรัพยากราชการสุข หมายถึง ความรู้ความสามารถในการบริหาร และการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน ของหัวหน้าสถานีอนามัยในด้าน บุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และเวชภัณฑ์**

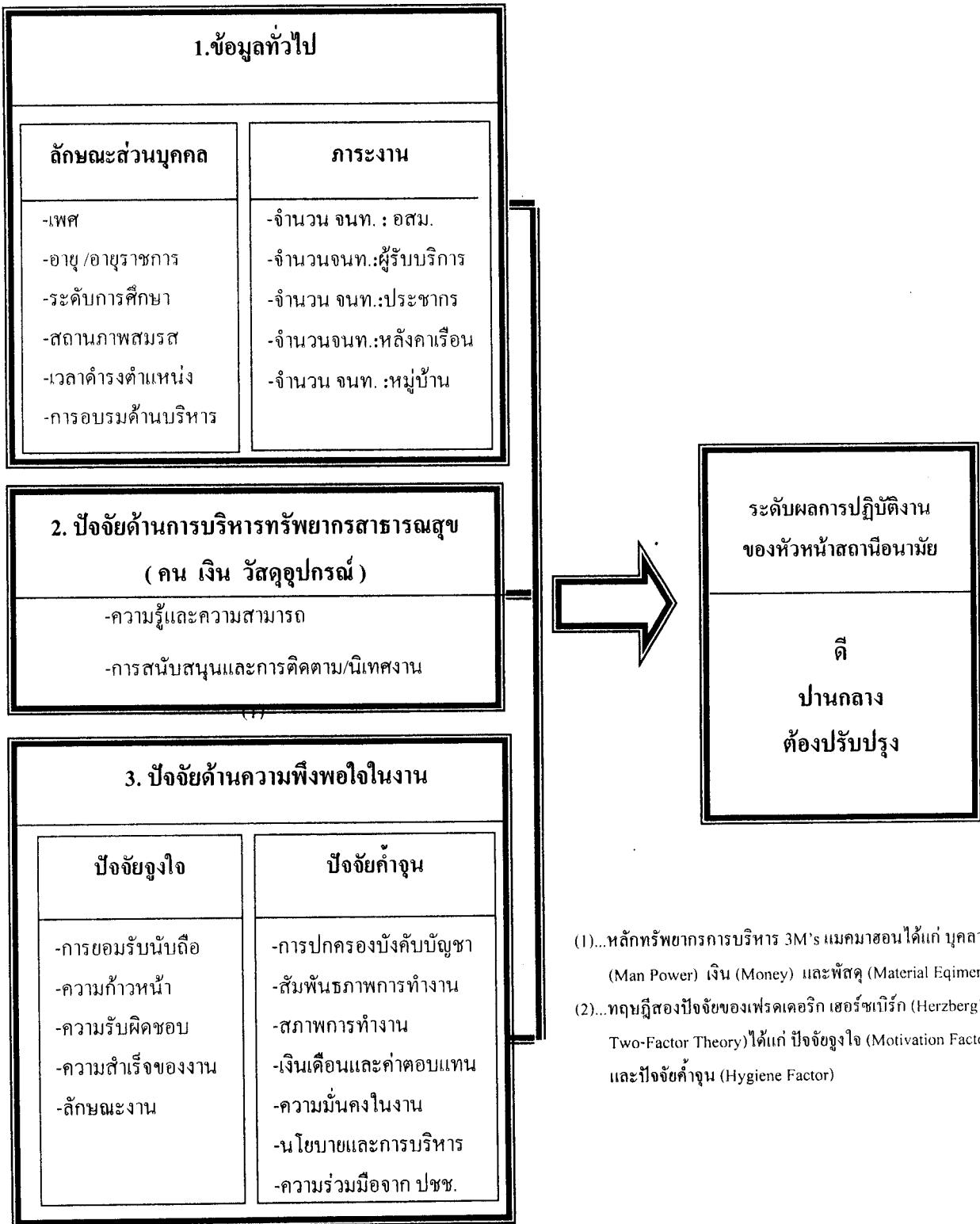
**6.6 ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย คือ ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ 2550 (ตุลาคม 2549-กันยายน 2550) ของสถานีอนามัย ซึ่งประเมินจากแบบให้คะแนน ของสถานีอนามัยของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) โดยมีผลการประเมินเป็นระดับดี ปานกลาง และต้องปรับปรุง**

ที่มา : งานพัฒนาบุคลากร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี กันยายน 2550

## 7. กรอบแนวคิดการวิจัย

แนวคิดทฤษฎีที่สามารถอธิบาย ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี ในการศึกษาวิจัยนี้ ได้แก่ แนวคิดหลักทรัพยากรการบริหาร 3M's แมคماชอน และทฤษฎีสองปัจจัยของเฟรดเดอริก เฮอร์ซเบิร์ก (Herzberg's Two-Factor Theory)

ในงานวิจัยนี้ ได้นำตัวแปรความรู้ความสามารถในการบริหาร และการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน ในด้าน บุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และเวชภัณฑ์ จากแนวคิดหลักทรัพยากรการบริหาร 3M's แมคมาชอน และได้นำตัวแปรความพึงพอใจในงาน ประกอบด้วย ปัจจัยจูงใจ ได้แก่ การยอมรับนับถือ ความก้าวหน้า ความรับผิดชอบ ความสำเร็จของงาน และลักษณะงาน และปัจจัยค้ำจุน ได้แก่ การปกคล้องบังคับบัญชา สัมพันธภาพการทำงาน สภาพการทำงาน เงินเดือนและค่าตอบแทน ความมั่นคงในงาน นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือ จากประชาชน จากทฤษฎีสองปัจจัยของเฟรดเดอริก เฮอร์ซเบิร์ก (Herzberg's Two-Factor Theory) มาเป็นกรอบแนวคิดการวิจัย และคงดังภาพที่ 1.1



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย เรื่อง “ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี”

## บทที่ 2

### วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

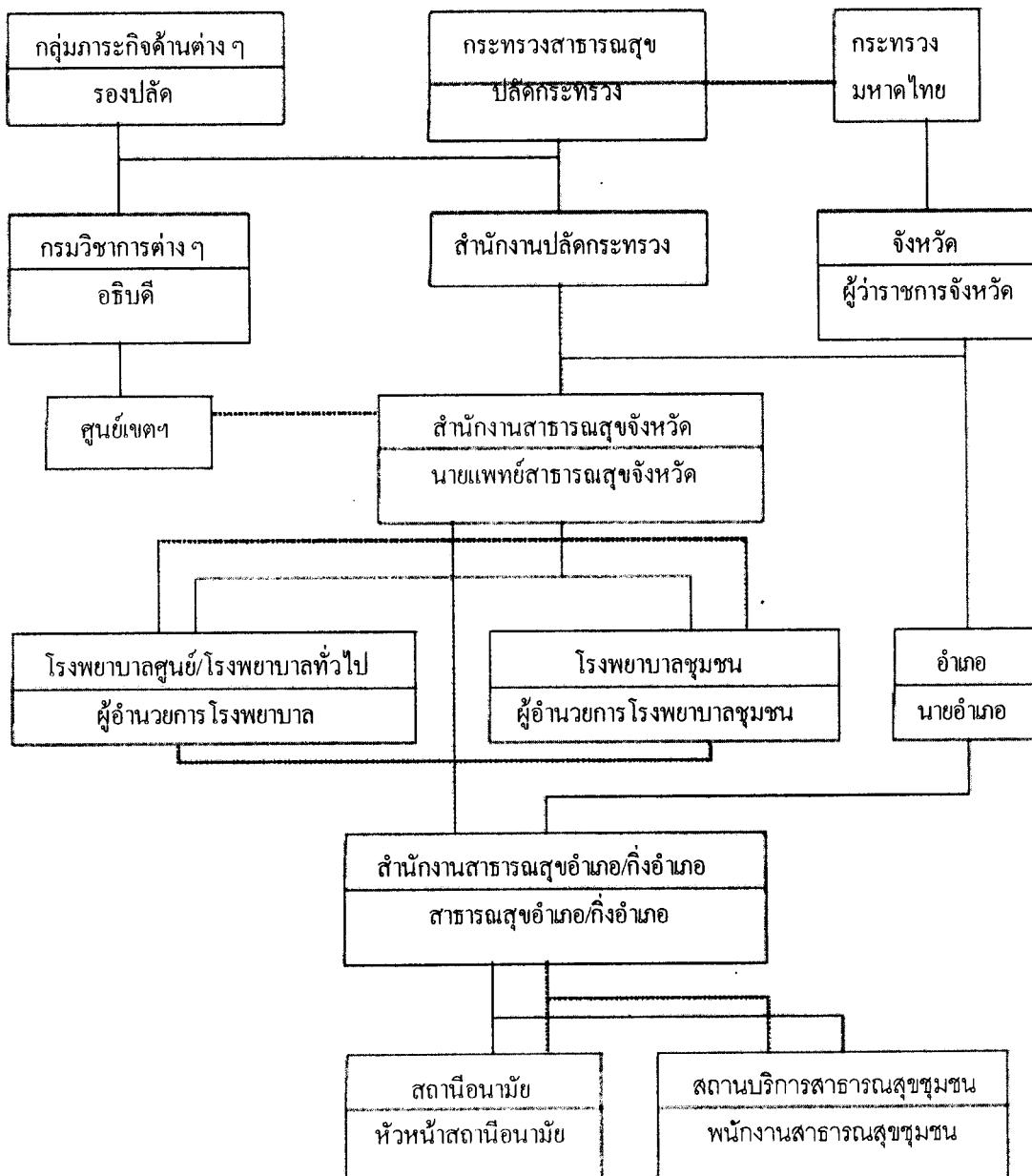
การศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ร่วมรวมแนวคิด ทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาใช้ในการกำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย ตัวแปร สมมุติฐาน และแนวทางในการดำเนินงานวิจัย โดยกำหนดประเด็นของการศึกษาวิจัย ดังนี้

1. โครงสร้างการบริหารงานสาธารณสุข
2. หน้าที่รับผิดชอบของสถานีอนามัย
3. บทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัย
4. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจในงาน
5. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน
6. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบริหาร
7. ทรัพยากรการบริหารและทรัพยากรสาธารณสุข
8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. โครงสร้างการบริหารงานสาธารณสุข

ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดินฉบับปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 ตามมาตรา 42 ได้กำหนดพันธกิจ และอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุข เกี่ยวกับการสร้างเสริมสุขภาพอนามัย การป้องกันและความคุ้มโรค การรักษาพยาบาล การพัฒนา สมรรถภาพของประชาชน และราชการอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุขหรือส่วนราชการที่สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่สำคัญ คือ ให้ประชาชนชาวไทยมีสุขภาพสมบูรณ์ แข็งแรงทั้งกายและจิตใจ ตลอดจนอยู่ในสังคม ได้อย่างมีความสุข ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บต่าง ๆ อันจะทำให้เกิดความทุกข์ยากและสูญเสียงาน หรือเกิดความพิการแก่ร่างกาย ให้ปลอดภัยจากอุปทัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งนี้ เพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพ ที่ดีและมีอายุยืนยาว นอกจากนี้ กระทรวงสาธารณสุขยังมีภารกิจและบทบาทหน้าที่ในการส่งเสริม สนับสนุน ควบคุม และประสานกิจกรรมทุกประเภทที่เกี่ยวกับสุขภาพของกายและจิตใจ ตลอดจน

ความเป็นอยู่ของประชาชน โดยกระทรวงสาธารณสุขแบ่งการบริหารราชการออกเป็น 2 ส่วน คือ การบริหารราชการส่วนกลาง ประกอบด้วย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กรม กอง และ สำนักต่าง ๆ สายการบังคับบัญชาขึ้นตรงกับปลัดกระทรวงสาธารณสุข และรัฐมนตรีว่าการ กระทรวงสาธารณสุข มีหน้าที่ในการให้บริการทางด้านวิชาการ เป็นหน่วยงานที่ค้นคว้าวิจัยปัญหา สุขภาพและอนามัย ส่วนการบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งการปกครองเป็นจังหวัดและอำเภอ มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดในระดับจังหวัด ตามระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2545 โดยมีสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเป็นตัวแทนของกระทรวงสาธารณสุขในระดับ จังหวัด มีนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทำหน้าที่เป็นหัวหน้าส่วนราชการ มีอำนาจบังคับบัญชา ข้าราชการส่วนภูมิภาคในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ทำหน้าที่ในการดำเนินการประสานงานกับ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่จังหวัด กำกับดูแล และสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ รับผิดชอบและปฏิบัติงานร่วมกัน หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือ ที่ได้รับมอบหมาย ส่วนการบริหารงานในระดับอำเภอ มีสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหรือ กิ่งอำเภอ เป็นหน่วยงานในการบริหารสาธารณสุขทำหน้าที่เป็นตัวแทนของกระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดในระดับอำเภอ โดยมีสาธารณสุขอำเภอเป็นหัวหน้าส่วนราชการ สายการบังคับบัญชาขึ้นตรงกับนายอำเภอหรือปลัดอำเภอผู้เป็นหัวหน้าประจำกิ่งอำเภอ มีหน้าที่ และความรับผิดชอบทางด้านการบริหาร ควบคุมดูแลบังคับบัญชา ส่งเสริมสนับสนุน กำกับ ติดตาม และปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ในสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และประเมินผลการปฏิบัติงานของ เจ้าหน้าที่ในสำนักงานสาธารณสุขอำเภอและสถานีอนามัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ส่วนในระดับ ตำบลและหมู่บ้าน มีสถานีอนามัยเป็นสถานบริการสาธารณสุขระดับต้นที่มีความใกล้ชิดกับ ประชาชนมากที่สุด และเป็นจุดเชื่อมต่อระหว่างชุมชนกับระบบบริการสาธารณสุข (ชุมชน สาธารณสุขแห่งประเทศไทย, 2546) รายละเอียดดังภาพที่ 2.1



——— สายบังคับบัญชา

——— สายนิเทศงาน/ประสานงาน

ภาพที่ 2.1 โครงสร้างการบริหารงานสาธารณสุขในราชการส่วนภูมิภาค

ที่มา : อรุณ บุญมาก สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย (2547) ปฏิทินสาธารณสุข  
กรุงเทพมหานคร สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย

## 2. หน้าที่รับผิดชอบของสถานีอนามัย

สถานีอนามัย เป็นหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐที่ตั้งขึ้น และให้บริการในชุมชน ตามพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศครอบคลุมทุกตำบล เป็นสถานบริการระดับต้นที่มีความใกล้ชิดกับประชาชนมากที่สุด และเป็นจุดเชื่อมต่อระหว่างชุมชนกับระบบบริการสาธารณสุข ปัจจุบัน กระทรวงสาธารณสุขมีสถานีอนามัยทั่วประเทศ จำนวน 9,425 แห่ง (กระทรวงสาธารณสุข, 2545) ซึ่งหน้าที่รับผิดชอบของสถานีอนามัย ดังนี้

### 2.1 งานบริการสาธารณสุขสมพسانแก่ประชาชน

**2.1.1 ด้านส่งเสริมสุขภาพ** คือ การให้บริการประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ ครอบคลุมกิจกรรมบริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐานในทุกกลุ่มเป้าหมาย โดยเน้นการพัฒนากลยุทธ์ เชิงรุกที่เหมาะสม ดังนี้

- 1) การบริการอนามัยแม่และเด็ก ให้การดูแลมารดาตั้งแต่เริ่มตั้งครรภ์ การคลอด การดูแลหลังคลอด การดูแลเด็กอายุ 0-5 ปี ทั้งการเจริญเติบโตและภาวะโภชนาการ
- 2) การบริการวางแผนครอบครัว ให้บริการวางแผนครอบครัวในสถานบริการ และการติดตาม รณรงค์วางแผนครอบครัวให้ครอบคลุมตามเป้าหมาย
- 3) การดูแลเด็กวัยเรียนและเยาวชน ให้บริการอนามัยเด็กวัยเรียน โดยวางแผน ให้บริการอนามัยในโรงเรียนที่รับผิดชอบดำเนินการส่งเสริมสุขภาพ ให้บริการรักษาพยาบาล ดูแล ด้านโภชนาการแก่เด็กวัยเรียน รวมทั้งเยาวชนอุปกรณ์โรงเรียนอีกด้วย
- 4) การบริการทันตสาธารณสุข ให้การสนับสนุนประชาชนและชุมชนในการ พัฒนาด้านทันตสาธารณสุข รวมถึงการพัฒนาวิชาการและฝึกอบรมอาสาสมัคร
- 5) การดูแลสุขภาพบุคคลทั่วไป ใน การส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ
- 6) การคุ้มครองผู้บุกรุกด้านสาธารณสุข ทำการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และ ส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ เลือกบริโภคผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ การเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์ที่ไม่ ถูกต้องตามกฎหมาย

**2.1.2 ด้านการรักษาพยาบาล พื้นฟู และดูแลผู้ป่วยผู้พิการ ตามสภาพปัญหาของ ชุมชนในเขตรับผิดชอบ โดยสามารถปฏิบัติงานได้ตามเกณฑ์การปฏิบัติงานทั้งในและนอกสถาน บริการ มีจีดความสามารถในการปฏิบัติงาน ตลอดจนรักษาพยาบาลโรคต่าง ๆ ได้ตามเกณฑ์ ทั้งโรคทั่วไปและโรคประจำถิ่น ดังนี้**

1) เกณฑ์การปฏิบัติงาน สามารถพัฒนาการรักษาพยาบาลได้ตามสภาพปัจุหะสุขภาพอนามัยของแต่ละท้องถิ่น ทั้งโรคทั่วไปและโรคประจำถิ่น มีการคัดกรองผู้ป่วยให้ช่วยเหลือเบื้องต้นและส่งต่อผู้ป่วยให้อ่ายมีประสิทธิภาพ ทั้งผู้ป่วยอุบัติเหตุ ผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรงเกินขีดความสามารถของสถานีอนามัย โดยจัดระบบการส่งต่อให้เหมาะสมทันการณ์

2) ขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน การปฐมพยาบาล การตรวจทางห้องปฏิบัติการเบื้องต้น การดูแลรักษาพยาบาลผู้ป่วยเรื้อรังต่อจากโรงพยาบาล

### **2.1.3 ด้านการควบคุมและป้องกันโรค เฝ้าระวังทั้งระบบวิทยา ดังนี้**

1) การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ คือ ดำเนินงานการควบคุมและป้องกันโรคติดต่ออย่างเหมาะสม เพื่อลดอัตราความชุกชุมและความรุนแรงของโรค โดยการเฝ้าระวังโรค การสอนสวนโรค การให้ภูมิคุ้มกันโรค ลดปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรค ให้สุขศึกษาและฝึกอบรมแก่ประชาชน ครู นักเรียน ใน การรณรงค์ทำลายแหล่งนำโรคตามลักษณะของโรคติดต่อแต่ละประเภท

2) การควบคุมโรคไม่ติดต่อ เน้นที่การส่งเสริมสุขภาพเพื่อป้องกันโรค ลดปัจจัยเสี่ยง การให้สุขศึกษาเพื่อรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่เหมาะสม ตลอดจนคัดกรองผู้ป่วยในประชากรกลุ่มเป้าหมายเฉพาะ เพื่อการรักษาพยาบาลที่เหมาะสม

3) งานอนามัยสิ่งแวดล้อม การจัดหน้าที่สะอาด การสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันและกำจัดแมลงพาหะนำโรค การกำจัดน้ำเสีย การปรับปรุงสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนและสถานประกอบอาหาร การควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม การตรวจสอบและเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม การสุขาภิบาลอาหาร ส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจ translate หนังสือความสำคัญของการบริโภคอาหารที่สะอาด ปลอดภัย เปลี่ยนแปลงนิสัยการบริโภคให้ถูกต้อง

4) งานชีวอนามัย ส่งเสริมสุขภาพอนามัยของผู้ประกอบอาชีพทุกประเภท ความแตกต่างของแต่ละพื้นที่ รวมถึงการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากการประกอบอาชีพ

**2.1.4 พื้นฟูสภาพและดูแลผู้ป่วยเรื้อรังและพิการ โดยให้การรักษาพยาบาลเมื่อรับส่งต่อจากโรงพยาบาล ทำการพื้นฟูผู้ป่วยให้คืนสู่สภาพปกติ ป้องกันมิให้เกิดความพิการ และดูแลช่วยเหลือผู้ป่วยในชุมชน**

## 2.2 งานสนับสนุนการสาธารณสุขมูลฐานและการพัฒนาชุมชน ได้แก่

**2.2.1 ด้านการสนับสนุนการสาธารณสุข โดยการพัฒนาศักยภาพของประชาชนให้สามารถดูแลสุขภาพของตนเองและชุมชน ด้วยการสนับสนุนและการดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐาน**

**2.2.2 ด้านการพัฒนาชุมชน โดยการวินิจฉัยชุมชน และการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อดำเนินงานตามแผนและความคุ้มกำกับงาน รวมทั้งประเมินผลสำเร็จของงาน**

## 2.3 งานบริหาร ได้แก่

**2.3.1 ด้านการบริหารงานทั่วไป การจัดระบบงานสารบรรณ การเงิน การบัญชี การพัสดุ บันทึก พาหนะ การซ่อมบำรุงอาคารสิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์**

**2.3.2 ด้านการวางแผนและการประเมินผล วางแผนปฏิบัติงาน จัดทำรายงาน ข้อมูลข่าวสาร และระบบวิทยา**

**2.3.3 ด้านการประสานงานและประชาสัมพันธ์ ทั้งหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรส่วนท้องถิ่น และการเผยแพร่กิจกรรมของหน่วยงานให้เป็นที่แพร่หลายในทุกระดับ**

**2.4 งานวิชาการ ให้สามารถวิเคราะห์สภาพปัจจุบันของสถานบริการ และสภาพสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ**

## 3. บทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัย

กระทรวงสาธารณสุขได้กำหนดบทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัยไว้ 5 ด้าน ดังนี้

**3.1 ด้านบริหาร หมายถึง การปฏิบัติงานด้านการวางแผนการดำเนินงานและติดตาม เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ประกอบด้วย**

**3.1.1 งานบริหารงานทั่วไป หมายถึง การจัดระบบการเงิน การบัญชี การพัสดุ และบันทึก พาหนะ การซ่อมบำรุง สิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์**

**3.1.2 งานวางแผนและการประเมินผล หมายถึง การวางแผนงาน การติดตาม การดำเนินงานตามแผน การควบคุมการปฏิบัติงาน และการประเมินผลการดำเนินงาน**

**3.1.3 งานข้อมูลข่าวสารสาธารณสุข หมายถึง การจัดทำรายงาน การประสานงาน ข้อมูลข่าวสาร และงานระบบวิทยา**

**3.2 ด้านวิชาการ หมายถึง การปฏิบัติงานด้านวิชาการ การส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติการทางวิชาการ ประกอบด้วย**

**3.2.1 งานผังกอบรม หมายถึง การผังกอบรมแก้อาสาสมัครสาธารณสุข ผู้นำชุมชน ประชาชนทั่วไปและเจ้าหน้าที่อื่น ๆ**

**3.2.2 งานการวิจัย หมายถึง การดำเนินงานวิจัยปฏิบัติงานวิจัยเบื้องต้น หรือร่วมปฏิบัติงานวิจัย ให้สามารถวิเคราะห์สภาพปัญหาของสถานบริการ และสภาพสุขภาพของประชาชน ตลอดจนร่วมงานวิจัยต่าง ๆ ในพื้นที่รับผิดชอบ**

**3.3 ด้านบริการ หมายถึง การปฏิบัติงานให้บริการสุขภาพ ประกอบด้วย**

**3.3.1 งานส่งเสริมสุขภาพ หมายถึง การให้บริการอนามัยแม่และเด็ก การบริการวางแผนครอบครัว**

**3.3.2 งานรักษาพยาบาล หมายถึง การให้บริการรักษาพยาบาล การพัฒนาระบบส่งต่อ และบริการวัตถุตรวจทางห้องปฏิบัติการ**

**3.3.3 งานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมและการควบคุมและป้องกันโรค หมายถึง การให้บริการควบคุมและป้องกันโรคติดต่อและไม่ติดต่อ บริการสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานพยาบาลและชุมชน**

**3.3.4 งานพื้นฟูสภาพและดูแลผู้ป่วยพิการ หมายถึง การให้บริการดูแลผู้ป่วยพิการ ทุพพลภาพ ผู้ป่วยสุขภาพจิต ผู้ป่วยบิดาระเสพติด และการให้บริการพื้นฟูให้เข้าสู่สภาวะปกติ**

**3.3.5 งานสนับสนุนบริการ หมายถึง การให้สุขศึกษา การวางแผนถ่ายทอดความรู้ ทั้งในสถานีอนามัย นอกสถานีอนามัย ในโรงเรียน และในชุมชน**

**3.4 ด้านสนับสนุนการสาธารณสุขมูลฐานและการพัฒนาชุมชน ประกอบด้วย**

**3.4.1 งานสนับสนุนการสาธารณสุขมูลฐาน หมายถึง การพัฒนาศักยภาพของประชาชนให้สามารถดูแลสุขภาพของตนเองและชุมชน โดยการสนับสนุนและการดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐาน ให้ครอบคลุมพื้นที่รับผิดชอบ สนับสนุนองค์กรชุมชนด้านทรัพยากร และการนิเทศงานอาสาสมัครสาธารณสุข ตลอดจนให้ความรู้ในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นให้ตรงกับสภาพความเป็นจริง**

**3.4.2 งานสนับสนุนการพัฒนาชุมชน หมายถึง การวินิจฉัยปัญหาชุมชน และการประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ การดำเนินการตามแผนการควบคุมกำกับงาน และการประเมินผล ความสำเร็จของงาน**

### **3.5 หน้าที่ตามมาตรฐานกำหนดของตำแหน่ง**

**3.5.1 เป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ ตามที่บัญญัติไว้ในพระราชบัญญัติ หรือกฎหมาย  
สาธารณสุข**

**3.5.2 บริหารงานสถานีอนามัย ด้านการเงินการบัญชี การเบิกจ่าย และการเก็บ  
รักษาเงินทุกประเภทของสถานีอนามัย ตลอดจนบริหารพัสดุ ครุภัณฑ์ ภายใต้การอำนวยการ  
ควบคุม กำกับ และสั่งการสาธารณสุขอำเภอ ให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ**

**3.5.3 จัดให้มีการบริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐาน ในรูปแบบผสมผสานแก่  
ประชาชนในเขตรับผิดชอบ ทั้งในและนอกสถานีอนามัย ตลอดจนการรับและส่งต่อผู้ป่วยเพื่อ<sup>การรักษาต่ออย่างมีประสิทธิภาพ</sup>**

**3.5.4 ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะสาธารณสุขตำบล เช่น การเป็นกรรมการใน  
คณะกรรมการสนับสนุนการปฏิบัติงานพัฒนาชุมชนระดับตำบล เป็นที่ปรึกษาคำนั้นและองค์กร  
บริหารส่วนตำบล (อบต.) ในการจัดทำแผนงานพัฒนาตำบล การจัดทำแผนบริการสาธารณสุข  
ในส่วนของสถานบริการสาธารณสุขระดับตำบลอื่น ๆ ตลอดจนการรายงานผลการปฏิบัติงาน  
ให้อำเภอและจังหวัดทราบโดยสมำเสมอ**

**3.5.5 จัดรูปงาน อำนวยการ ควบคุม กำกับ และการประเมินผล การจัดบริการและ  
พัฒนางานสาธารณสุขในเขตรับผิดชอบ ตลอดจนรายงานผลการควบคุมปฏิบัติงานให้อำเภอ และ  
จังหวัดทราบโดยสมำเสมอ**

**3.5.6 ดูแลรับผิดชอบการปฏิบัติงาน และการบังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ในสถานี  
อนามัย โดยการมอบหมายงานให้สอดคล้องกับความรู้ความสามารถ และได้สัดส่วนกับปัญหา  
ตลอดจนขนาดของประชากรที่รับผิดชอบ**

**3.5.7 ฝึกอบรมนักศึกษาและอาสาสมัครสาธารณสุขประเภทครัว ตลอดจนการ  
คุ้มครอง เน็ท ติดตาม สนับสนุน และช่วยเหลือการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุข**

**3.5.8 ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ในเขต  
รับผิดชอบ**

**3.5.9 ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลสถิติ และประเมินผลงาน เพื่อพัฒนางานเผยแพร่ความรู้  
ทางด้านสาธารณสุขและประชาสัมพันธ์ผลงานตามความเหมาะสม**

**3.5.10 ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย**

สรุปได้ว่า หน้าที่ความรับผิดชอบของหัวหน้าสถานีอนามัยนั้น ครอบคลุมทั้งด้าน บริหาร วิชาการ บริการและสนับสนุนสาธารณสุขมูลฐานรวมทั้งงานอื่น ๆ ตามตำแหน่ง ซึ่งต้อง อาศัยการทำงานแบบผสมผสาน และประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความ ร่วมมือในการดำเนินงาน ได้ประสบความสำเร็จ ซึ่งมีคล้าย ๆ กับหน้าที่รับผิดชอบของสถานี- อนามัย ดังนั้น ผลการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมของสถานีอนามัยนั้น จึงพอสรุปได้ว่าเป็นผลการ ปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยด้วย ซึ่งผู้วิจัยได้นำเอาผลการประเมินสถานีอนามัยตามเกณฑ์ การประเมินของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ในปีงบประมาณ 2550 (ตุลาคม 2549 ถึง กันยายน 2551) มาใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้

#### 4. แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในงาน

##### 4.1 ความหมายของความพึงพอใจในงาน

ความพึงพอใจในงานเป็นความรู้สึกของบุคคล เป็นความสุขที่เกิดจากการ ปฏิบัติงานและได้รับผลตอบแทน ทำให้เกิดความกระตือรือร้น มีความมุ่งมั่น มีขวัญและกำลังใจ ลึกลงเหล่านี้จะมีผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

Morse (1955 อ้างถึงใน สมลักษณ์ สุวรรณมาศ, 2539) ให้ความหมายของความ พึงพอใจในเชิงจิตวิทยาว่า หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่สามารถลดความเครียดของปฏิบัติงานให้ น้อยลง ถ้ามีความเครียดจะทำให้เกิดความไม่พึงพอใจในงาน และความเครียดนี้มีผลมาจากการ ต้องการของมนุษย์ เมื่อเกิดความต้องการมากจะเกิดพฤติกรรมเรียกร้อง และเมื่อได้รับการ ตอบสนอง ความเครียดนั้นจะลดลงหรือหมดไป ทำให้เกิดความพึงพอใจในการทำงาน ได้

Herzberg et al. (1959 อ้างถึงใน เมตตา จันทร์ไทยศรี, 2545) กล่าวว่า ความ พึงพอใจในงานเป็นความรู้สึกนึงกีดกัน หรือทศนคติของบุคคลที่มีต่องานที่ปฏิบัติอยู่ ซึ่งเป็นผลมาจากการ ได้รับการตอบสนองทั้งปัจจัยบุคคลและปัจจัยภายนอก เช่น ค่าจ้าง เงินเดือน และ

ธงชัย สันติวงศ์ และธัญญา สันติวงศ์ (2540) กล่าวถึงความพึงพอใจในงานว่า หมายถึง ความรู้สึกของบุคคลภายใต้กลุ่มและฐานะความเป็นอยู่ของเขาเหล่านั้น เป็นเรื่องของการ พิจารณาว่าเขาควรได้รับความพอใจขนาดไหน อย่างไร เช่น ด้านงานที่ทำ อัตราค่าจ้าง เงินเดือน และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน เป็นต้น

จากความหมายของความพึงพอใจดังกล่าว พอสรุปได้ว่า ความพึงพอใจในงานเกิดขึ้นจากบุคคลมีความรู้สึกหรือมิทัศนคติในทางบวกต่องานที่ปฏิบัติอยู่ ซึ่งเป็นผลลัพธ์เนื่องจากปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงาน โดยที่ปัจจัยดังกล่าวเหล่านี้สามารถสนับสนุนการพื้นฐานของบุคคล ทั้งด้านร่างกายและจิตใจ ได้อย่างเหมาะสม อย่างไรก็ตามความพึงพอใจของบุคคลไม่มีที่สิ้นสุด และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามกาลเวลาและสภาพแวดล้อม การที่ผู้ปฏิบัติงานจะเกิดความพึงพอใจในงานมากน้อยเพียงใดนั้น ขึ้นอยู่กับสิ่งจูงใจที่มีในหน่วยงาน (อรุณ รักษธรรม, 2539)

ดังนั้น การสร้างแรงจูงใจเพื่อกระตุ้นให้ผู้ปฏิบัติงานได้แสดงความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ซึ่งมีความสำคัญในการบริหารงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หัวหน้าสถานีอนามัย

#### 4.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในงาน

องค์การหรือหน่วยงานทุกระดับ ผู้บริหารทราบดีว่า ความสำเร็จหรือความล้มเหลวขององค์การที่เกิดขึ้น ขวัญและกำลังใจของบุคลากรเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งที่ทำให้ปฏิบัติงานเกิดความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน (ปริยาร วงศ์อนุตร ใจน้ำ, 2535: 43) ซึ่งแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในงาน ผู้วิจัยได้ศึกษาทฤษฎีที่อธินายเกี่ยวกับเนื้อหาของงาน มีรายละเอียดดังนี้

##### 4.2.1 ทฤษฎีความต้องการพื้นฐานของ Maslow

Maslow (1970 อ้างถึงใน เมตตา จันทร์ไทยศรี, 2545) ได้ให้แนวคิดว่า ผู้ปฏิบัติงานจะถูกจูงใจหรือถูกกระตุ้นให้ทำงาน เพื่อตอบสนองความต้องการบางอย่างภายใน และได้สรุปลักษณะการจูงใจว่า จะเป็นไปตามลำดับขั้นของความต้องการ (Hierarchy of needs) อย่างเป็นระเบียบ ซึ่งแบ่งออกเป็น 5 ลำดับขั้น ดังนี้

1) ความต้องการทางด้านร่างกาย (*Physiological needs*) เป็นความต้องการขั้นพื้นฐานของมนุษย์ และเป็นสิ่งจำเป็นที่สุดในการดำรงชีวิต ร่างกายจะต้องได้รับการตอบสนองภายในช่วงเวลาและสมำเสมอ ถ้าร่างกายไม่ได้รับการตอบสนองก็จะดำรงอยู่ไม่ได้ ความต้องการเหล่านี้ ได้แก่ อาหาร อากาศ น้ำ ที่อยู่อาศัย เครื่องนุ่งห่ม ยาภัย ความต้องการพักผ่อน และความต้องการทางเพศ ในขั้นแรกนี้ ทุกองค์การมักตอบสนองความต้องการของมนุษย์โดยการจ่ายค่าจ้างเพื่อนำเงินไปใช้จ่ายเพื่อแสวงหาสิ่งจำเป็นพื้นฐานของชีวิต

2) ความต้องการความปลอดภัย (*Security or safety needs*) เมื่อความต้องการทางด้านร่างกายได้รับการตอบสนองแล้ว ความต้องการความปลอดภัยก็เข้ามาเมื่อบาทในพฤติกรรมมนุษย์ ความปลอดภัยมีอยู่ 2 ประเภท คือ ความปลอดภัยทางด้านร่างกาย และความปลอดภัยทางด้านเศรษฐกิจ ยังรวมถึงความรู้ของแต่ละบุคคลถึงข้อจำกัดหรือขอบเขตของ

พฤติกรรม ซึ่งเป็นที่ยอมรับกันในสังคมองค์การ ความมั่นคงหรือความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน หัวหน้างานควรจัดให้บุคลากรได้มีความรู้สึกมั่นคงในการทำงาน เช่น มีกฎระเบียบที่แน่นอนในการพิจารณาความดีความชอบ เป็นต้น

3) ความต้องการทางสังคม (*Social and belonging needs*) เมื่อได้รับการตอบสนอง ความต้องการ 2 ขั้นแล้ว มนุษย์ก็จะมีความต้องการในระดับที่สูงขึ้น คือ ความต้องการทางสังคม หมายถึง ความต้องการที่จะมีส่วนร่วมและได้รับการยอมรับความเป็นมิตร และความรักเพื่อนร่วมงาน ซึ่งองค์การจะตอบสนองความต้องการนี้ให้บุคลากรได้ โดยปิดโอกาสให้บุคลากรได้แสดงความคิดเห็นในการทำงาน และเมื่อเป็นความคิดหรือข้อเสนอแนะที่ดี ก็ควรมีการยกย่องชมเชย เพื่อให้กำลังใจและทำให้บุคลากรรู้สึกว่าได้รับการยอมรับ ทำให้รู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ

4) ความต้องการ ได้รับการยกย่องในสังคม (*Esteem or status needs*) เป็นความต้องการอย่างเด่นในสังคม รวมถึงความเชื่อมั่นในตนเอง ความสำเร็จ ความรู้ ความสามารถ การนับถือตัวเอง ความเป็นอิสระและเสรีภาพ เป็นที่ยอมรับนับถือของผู้อื่น การมีตำแหน่งสูงในองค์กร หรือมีโอกาสได้ใกล้ชิดพูดคุยกับบุคคลสำคัญ

5) ความต้องการ ได้รับความสำเร็จตามความนึกคิด (*Self-actualization or self-realization*) เป็นลำดับขั้นความต้องการสูงสุดของมนุษย์ภายหลังจากที่มนุษย์ได้รับการตอบสนองทั้ง 4 ขั้นตอนแล้ว มนุษย์ก็ยังมีความต้องการที่สูงขึ้นไปอีก และอย่างที่จะสำเร็จสมประสงค์ตามความนึกคิดที่ตนได้ไฝ่ฝันไว้ทุกอย่าง ความประณานของบุคคลที่มีความต้องการบรรลุความสำเร็จสูง คือ การแสวงหาสถานการณ์ ซึ่งเข้าได้รับการป้อนกลับว่าสิ่งที่เขากำหนดนั้นคืออย่างไร บุคคลที่ถูกจูงใจจากการบรรลุความสำเร็จ จะยินดีรับฟังข่าวสารเกี่ยวกับงานของตนเสมอ

#### 4.2.2 ทฤษฎีสองปัจจัยของ Herzberg (*Herzberg's motivation Hygiene theory*)

Herzberg et al. (1959 อ้างถึงใน เมตตา จันทร์ไทยศรี, 2545) ได้ศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจและไม่พึงพอใจในการทำงาน ที่มีแนวคิดว่า บุคคลที่มีความพึงพอใจในการทำงาน จะแสดงออกถึงความรู้สึกที่มีความพึงพอใจในการทำงานมากกว่าบุคคลที่ไม่มีความพึงพอใจในการทำงาน และสิ่งที่สำคัญจะต้องทราบว่ามีเงื่อนไขหรือปัจจัยอะไรที่จะทำให้บุคคลเกิดความพึงพอใจหรือความไม่พึงพอใจในการทำงาน สิ่งผลถึงความพึงพอใจในงาน ซึ่งเป็นความรู้สึกของบุคคลโดยแยกออกเป็น ปัจจัยสภาพแวดล้อมในงานหรือปัจจัยคำชี้แจง และปัจจัยลักษณะงานหรือปัจจัยจูงใจโดยได้ทำการศึกษาเหตุของความพึงพอใจในการทำงานของวิศวกรและพนักงานบัญชีในโรงเรียนที่เมืองพิษสเซอร์ก โดยวิธีการสัมภาษณ์ในส่วนที่ปฏิบัติงาน ผลของการปฏิบัติงาน ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ตลอดทั้งชีวิตความเป็นอยู่ พนวจ ปัจจัยที่ส่งผลถึงความพึงพอใจ

ในการทำงาน และปัจจัยที่ทำให้เกิดความไม่พึงพอใจในการทำงาน มีปัจจัย 2 กลุ่ม ที่เรียกว่า ปัจจัยค้ำจุน และปัจจัยจูงใจ มีรายละเอียดดังนี้

**ปัจจัยค้ำจุน (Hygiene factors)** เป็นข้อกำหนดเบื้องต้นที่ทำให้คนไม่พึงพอใจในงานที่ทำ (Dissatisfiers or Hygiene) หรือเป็นองค์ประกอบที่ป้องกันการเกิดความไม่พึงพอใจ หากว่าสิ่งต่าง ๆ ได้รับการคุ้มครองอย่างเพียงพอจะหายไป แต่ไม่สร้างหรือมีผลทำให้เกิดทัศนคติทางบวกหรือแรงจูงใจขึ้น และไม่ทำหน้าที่เป็นเครื่องมือเสริมสร้างน้ำใจส่วนบุคคลปัจจัยเหล่านี้ได้แก่

(1) นโยบายและการบริหารงาน (Company Policy and Administration) หมายถึง การจัดการและการบริหารงานขององค์การ เช่น การให้อำนาจแก่บุคคลในการให้เข้าดำเนินงานได้สำเร็จ รวมทั้งการติดต่อภายนอกองค์การนั้น คือ นโยบายขององค์การจะต้องเป็นที่แน่นอน เพื่อให้บุคคลดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง

(2) สภาพการทำงาน (Working Condition) หมายถึง สภาพทางกายภาพ ได้แก่ การถ่ายเทอากาศ อุปกรณ์ เครื่องมือ สิ่งแวดล้อมอื่น ๆ รวมทั้งปริมาณงานตลอดจนเครื่องอำนวยความสะดวกในการทำงาน

(3) ความสัมพันธ์ของบุคคลในหน่วยงาน (Interpersonal Relation) ได้แก่ การติดต่อพบปะกัน ไม่ว่าจะเป็นทางการ หรือว่าที่แสดงความสัมพันธ์อันดีต่อกันกับผู้บังคับบัญชา (Superior) ผู้ใต้บังคับบัญชา (Subordinate) และเพื่อนร่วมงาน (Peers) เป็นต้น

(4) เงินเดือนและค่าตอบแทน (Salary and Compensation) หมายถึง ความพึงพอใจในเงินเดือน หรือความพึงพอใจและไม่พึงพอใจต่อเงินเดือนที่เพิ่มขึ้น

(5) ความมั่นคงในงาน (Security) หมายถึง ความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อความมั่นคงของงาน เช่น ระยะเวลาของงาน (tenure) ความมั่นคงหรือความไม่มั่นคงในองค์กร

(6) วิธีการบุคลิกของบังคับบัญชา (Supervision-Technical) หมายถึง ความรู้ความสามารถของผู้บังคับบัญชาในการดำเนินงาน หรือความยุติธรรมในการบริหารงาน อาจรวมถึงความเต็มใจหรือไม่เต็มใจของผู้บังคับบัญชา ที่จะให้คำแนะนำหรือสอนหมายความรับผิดชอบต่าง ๆ

(7) ความร่วมมือจากประชาชน (Participate) หมายถึง ความร่วมมือจากภาคส่วนอื่น ๆ ที่ช่วยในการปฏิบัติงานนอกภาคครัว ได้แก่ องค์กรเอกชน มูลนิธิ วัด ชุมชน และประชาชน เป็นต้น

**ปัจจัยจูงใจ (Motivation Factor)** ถ้าลักษณะงานมีสิ่งจูงใจ หรือทำให้เกิดความพึงพอใจในงานที่ทำ (Satisfiers or Motivation) จะนำไปสู่การพัฒนาทัศนคติในทางบวก และการจูงใจจะทำหน้าที่เหมือนเครื่องเสริมสร้างจิตใจส่วนบุคคล ปัจจัยเหล่านี้ ได้แก่

(1) ความสำเร็จในงานที่ทำ (*Achievement*) หมายถึง การที่บุคคลสามารถทำงานได้เสร็จสิ้นหรือประสบผลสำเร็จได้เป็นอย่างดี ความสามารถในการแก้ปัญหาต่าง ๆ การรู้จักป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น และการแสดงสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่จะส่งผลให้เห็นผลงานของบุคคล

(2) การได้รับการยอมรับนับถือ (*Recognition*) หมายถึง การได้รับการยอมรับจากผู้บังคับบัญชา กลุ่มเพื่อน บุคคลในหน่วยงานหรือนักคลอสั่นทั่วไป ซึ่งการยอมรับนี้อาจจะอยู่ในรูปของการชุมเชย และให้โอกาสทำงาน เป็นต้น

(3) ลักษณะของงาน (*Work Itself*) หมายถึง ความรู้สึกที่ดีหรือไม่ดีของบุคคลที่มีต่อลักษณะงาน เช่น เป็นงานประจำ งานที่ต้องอาศัยความคิดสร้างสรรค์ เป็นงานที่ง่ายหรือยากเกินไป

(4) ความรับผิดชอบ (*Responsibility*) หมายถึง ความพึงพอใจที่เกิดขึ้นจากการได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบงานใหม่ ๆ

(5) ความก้าวหน้าในงาน (*Advancement*) หมายถึง การเปลี่ยนแปลงสถานะหรือตำแหน่งของบุคคลในองค์การ โดยมีการเพิ่มงานในความรับผิดชอบมากขึ้น

ทฤษฎีความพึงพอใจของเซอร์ชเบอร์ก ได้สรุปสาระสำคัญ 2 ประการ ใหญ่ ๆ ดังนี้ ก. การปรับปรุงปัจจัยจูงใจไม่สามารถป้องกันหรือกำจัดความไม่พึงพอใจในงานได้ แต่จะเพิ่มความพึงพอใจในงานได้

ข. การปรับปรุงปัจจัยค้าจูน สามารถป้องกันหรือกำจัดความไม่พึงพอใจในงานได้ แต่จะไม่เพิ่มความพึงพอใจในงาน

ดังนั้น การจัดระดับความพึงพอใจในงานของบุคคลจะต้องพิจารณาองค์ประกอบต่างๆ ไปพร้อมกัน เวินเดือนและรายได้ต่า จึงไม่สามารถที่แท้จริงของความพึงพอใจ หรือไม่พึงพอใจในงาน ปัจจัยทั้ง 2 ปัจจัยนี้ ถ้าต่ำกว่าระดับปกติที่ผู้ปฏิบัติจะยอมรับได้ ก็จะทำให้เกิดความไม่พึงพอใจ ถ้าได้รับการสนับสนุนในระดับสูงขึ้น ความไม่พึงพอใจก็จะลดลง ดังนั้น ในการบริหารงานในปัจจุบัน จึงควรให้ความสำคัญกับปัจจัยที่ต้องการจูงใจให้มากขึ้น เพราะจะทำให้ผู้ปฏิบัติก้าวไปสู่ความพร้อมและอยากรที่จะทำงานอย่างแท้จริง ส่วนปัจจัยค้าจูนนั้น เป็นเพียงสิ่งจำเป็นที่จะช่วยสร้างบรรยายกาศในการเตรียมพร้อมที่จะทำงานเท่านั้น ใน การปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี- อนามัย ส่วนใหญ่มักจะประสบปัญหาภัยสิ่งแวดล้อม อันเป็นปัจจัยที่ทำให้เกิดความไม่พอใจในการทำงานดังกล่าวอยู่แล้ว เช่น สภาพการทำงานที่หนักเกินไป บางแห่งรายได้ไม่เพียงพอ กับค่าครองชีพ ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนร่วมงานไม่ดี และนโยบายการบริหารงานไม่ชัดเจนหรือไม่แน่นอน ดังนั้น ถ้าผู้บริหารต้องการจูงใจหัวหน้าสถานีอนามัยให้ปฏิบัติงานด้วยความพึงพอใจ ควรปรับปรุงปัจจัยค้าจูนเหล่านี้ให้เหมาะสมเสียก่อน แล้วจึงใช้ปัจจัยจูงใจ ก็จะช่วยให้หัวหน้าสถานีอนามัย

มีความตั้งใจสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและคงอยู่ในหน้าที่การทำงานได้นาน จะเห็นได้ว่าปัจจัยทั้งสองปัจจัยไม่สามารถทดแทนกันได้ ผู้บริหารจึงต้องปรับปรุงทั้งสองปัจจัยไปพร้อม ๆ กัน การบริหารงานจึงจะมีประสิทธิภาพ เพราะถ้าปัจจัยค้าจุนบกพร่อง ผู้ปฏิบัติงานจะเกิดความไม่พึงพอใจในงานที่ทำ จะทำให้ผลการปฏิบัติงานต่ำลง แต่หากมีปัจจัยค้าจุนเพียงพอ ก็จะทำให้ผู้ปฏิบัติงานทำงานได้ผลในระยะหนึ่งเท่านั้น จึงจำเป็นต้องมีปัจจัยค้าจุนเป็นสิ่งนำมา และปัจจัยจูงใจเป็นสิ่งเสริมเพื่อสร้างความพึงพอใจในงาน และเพิ่มผลผลิตหรือประสิทธิภาพในการทำงานให้สูงขึ้น

จะเห็นว่าความต้องการของคนเรานั้น อาจมีความต้องการหลาย ๆ อย่างพร้อมกัน และไม่มีที่สิ้นสุดหรือหมดไป เมื่อมีความต้องการอื่นขึ้นมาอาจมาเกี่ยวกันได้ ดังนั้น ในการบริหารงานผู้บริหารหรือผู้นำองค์การ จะต้องคำนึงถึงความสำคัญในเรื่องความต้องการของบุคลากร ในหน่วยงานอยู่เสมอ และพยายามหาลิ่งจูงใจที่จะสนับสนุนความต้องการของบุคลากร และจูงใจให้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ การศึกษาครั้นนี้ ผู้วิจัยสนใจปัจจัยที่จะจูงใจทำให้เกิดความพึงพอใจในงานตามแนวคิดของ Herzberg ประกอบด้วย ปัจจัยค้าจุนและปัจจัยจูงใจ โดยเลือกศึกษา ปัจจัยค้าจุน ประกอบด้วย นโยบายและการบริหาร สภาพการทำงาน ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล เงินเดือนและค่าตอบแทน ความมั่นคงในงาน วิธีการปกครองบังคับบัญชา และความร่วมมือจากประชาชน ส่วนปัจจัยจูงใจ ประกอบด้วย ความสำเร็จในงาน การยอมรับนับถือ ลักษณะของงาน ความรับผิดชอบ และความก้าวหน้าในงาน

## 5. แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน

### 5.1 ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน ผู้ให้ความหมายเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานไว้ต่าง ๆ ดังนี้

ชุม ภูมิภาค (2516: 3) กล่าวว่า บุคคลแต่ละคนมีความสามารถในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน ทั้งด้านสติปัญญา สมรรถภาพร่างกายที่บุคคลได้รับการถ่ายทอดจากยีนในโครโนโซม และด้านสิ่งแวดล้อมจากการอบรมเลี้ยงดูที่ไม่เหมือนกัน ดังนั้น พฤติกรรมการทำงานจึงแตกต่างกันไปและทำให้ประสบผลสำเร็จต่างกัน

ประภาเพ็ญ สุวรรณ (2520: 10) กล่าวว่า พฤติกรรมด้านการปฏิบัติเป็นการใช้ความสามารถที่แสดงออกทางร่างกาย รวมทั้งการปฏิบัติและพฤติกรรมที่แสดงออกและสังเกตได้ หรืออาจเป็นพฤติกรรมที่ล่าช้า คือ บุคคลไม่ได้ปฏิบัติในทันที แต่คาดคะเนว่าจะปฏิบัติในโอกาสต่อไป

เสริมศักดิ์วิสาลารณ์ (2522: 131-132) กล่าวว่า การทำงานของมนุษย์ขึ้นอยู่กับสิ่งสำคัญ 2 ประการ คือ แรงจูงใจ และความสามารถ ซึ่งแรงจูงใจของมนุษย์ขึ้นอยู่กับความต้องการของบุคคลและความต้องการซึ่งเป็นผลทางสภาพร่างกาย อันเป็นผลมาจากการสิ่งสำคัญ 3 ประการ คือ ความสามารถทางสติปัญญา ประสบการณ์การศึกษา และการฝึกอบรม ในขณะที่การทำงานของบุคคลอยู่ภายในได้อิทธิพลหลายประการด้วยกัน ซึ่งแต่ละคนมีความแตกต่างกันไป มีการทำงานไม่เหมือนกัน อย่างไรก็ตามคนเราไม่สามารถทำงานได้เหนือความสามารถของตนเอง ดังนั้น ผู้ใดรู้จักความสามารถของตนเองก็จะทำงานได้ผลดี

ธงชัย สันติวงศ์ (2526: 67) กล่าวว่า ลักษณะปัจจัยส่วนบุคคลที่สำคัญอัน ได้แก่ อายุ ประสบการณ์ สถานภาพสมรส และระดับการศึกษา เป็นปัจจัยหนึ่งที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของบุคคล

สมพงษ์ เกษมลิน (2526: 320) ได้กล่าวว่า ผลผลิตขึ้นอยู่กับผลของการปฏิบัติงานของลูกจ้างและเทคโนโลยี รวมทั้งการจูงใจ และความสามารถของลูกจ้างด้วย

สายศ นาวีการ (2526: 21-23) ได้กล่าวว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานมี 3 ตัว แปร คือ ความสามารถ และทักษะ (Abilities and skill) การรับรู้บทบาทหน้าที่ (Role perception) และการจูงใจ (Motivation)

สมจิตต์ สุพรรณทัศน์ (2527: 97) ให้ความหมายของการปฏิบัติว่า เป็นปฏิกริยา หรือกิจกรรมทุกชนิดของสิ่งมีชีวิต จะสังเกตได้หรือสังเกตไม่ได้กีตาม รวมทั้งที่มีอยู่ภายในและแสดงออกมายานอก

เดวิส และนิวสตรอม (Devis & Newstrom ยังถึงในสร้อยทองข้อยดี, 2542: 17) กล่าวว่า บทบาท พฤติกรรมการปฏิบัติงานที่สร้างสรรค์ผลผลิตขององค์การของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งจะยอมรับกันว่า ความรู้และทักษะการประยุกต์การปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่เป็นองค์ประกอบของความสามารถที่สำคัญ

สรุปได้ว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานนั้นมีหลายปัจจัยเข้ามาเกี่ยวข้อง อันได้แก่ กรรมพันธุ์ สติปัญญา พฤติกรรม สิ่งแวดล้อม ความรู้ ความสามารถ ทักษะการปฏิบัติ และแรงจูงใจ สำหรับการวิจัยครั้นนี้ผู้วิจัยสนใจศึกษาปัจจัยต่าง ๆ ที่สัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ได้แก่ ลักษณะส่วนบุคคล ภาระงาน ความรู้ความสามารถในการบริหาร ทรัพยากรสาธารณสุข การได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากรสาธารณสุข ปัจจัยจูงใจ และปัจจัยคำชี้แจง เป็นต้น

## 5.2 ความรู้ (Knowledge)

### 5.2.1 ความหมายของความรู้ มีผู้ให้ความหมายของความรู้ไว้ ดังนี้

กู๊ด (Good, 1973: 325) สรุปไว้ว่า ความรู้เป็นข้อเท็จจริง กฎเกณฑ์และรายละเอียดต่าง ๆ ที่มนุษย์เก็บสะสมไว้

บลูม (Bloom, 1975: 271) สรุปไว้ว่า ความรู้เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการระลึกถึงสิ่งเฉพาะเรื่องหรือเรื่องทั่ว ๆ ไป ระลึกถึงวิธีการกระบวนการโดยสถานการณ์ต่าง ๆ โดยเน้นความทรงจำ

ชน ภูมิภาค (2523: 86-94) กล่าวว่า ความรู้เป็นผลจากประสบการณ์การเรียนรู้ได้แก่

1. การจัดการเรียนการสอนต่าง ๆ เช่น แบบบอกเล่า การจัดให้เห็นภาพกิจกรรมจากโปสเตอร์หรือภาพพยนตร์ การจัดให้มีประสบการณ์ในการปฏิบัติ และการสัมผัสด้วยตนเอง
2. ตัวผู้สอน เช่น ความรู้ ประสบการณ์ที่นำเชื่อมโยงผู้สอน ตลอดจนทัศนคติที่ดีต่อเนื้อหาที่สอน
3. ตัวผู้เรียน เช่น ปัจจัยด้าน สติปัญญา ทัศนคติต่อตัวผู้สอน และต่อกิจกรรมหรือความคาดหวังในประโยชน์ที่จะได้รับจากการเรียน

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2523: 130) กล่าวว่า ความรู้เป็นพฤติกรรมเบื้องต้นที่ผู้เรียนสามารถจำ หรือระลึกได้โดยการมองเห็น การได้ยิน ความรู้ชั้นนีคือ ข้อเท็จจริงหรือกฎเกณฑ์ ไฟศาลา หวานนิช (2526: 96) กล่าวว่า ความรู้หมายถึง บรรดาข้อเท็จจริงหรือรายละเอียดของเรื่องหรือการกระทำอันเป็นประสบการณ์ของบุคคลซึ่งสะสมและถ่ายทอดสืบท่องกันไป

สรุปได้ว่า ความรู้หมายถึง ความสามารถในการจำหรือระลึกได้ ความเข้าใจในกฎเกณฑ์ต่าง ๆ รวมทั้งข้อเท็จจริงที่ได้จากการศึกษา ค้นคว้า หรือสังเกตแล้วรวมเป็นความจำสะสมไว้ เพื่อแสดงออกเป็นพฤติกรรมที่ระลึกได้หรือสิ่งที่จำได้ออกมาให้ปรากฏ ซึ่งสามารถสังเกตและวัดได้

### 5.2.2 ประเภทของความรู้

บลูม (Bloom, 1975: 10-24) แบ่งความรู้ออกเป็น 3 ขั้นตอน เรียงลำดับตามความซับซ้อน ดังนี้

- 1) ความรู้ในเฉพาะสิ่ง (Knowledge of Specifics) ได้แก่ ความจำต่อสิ่งเฉพาะเจาะจง และรายละเอียดปลีกย่อยของข่าวสารข้อมูลที่เป็นอิสระแก้กัน จำแนกย่อย ได้เป็น
  - (1) ความรู้เกี่ยวกับคำเฉพาะ (Knowledge of Terminology) ได้แก่ การจำความหมาย หรือคำจำกัดความของคำเฉพาะที่ใช้ในแต่ละสาขาวิชา

(2) ความรู้ในข้อเท็จจริงเฉพาะ(Knowledge of Specifics Facts) ได้แก่ ความรู้ ความจำในเรื่องข้อมูลเหตุการณ์ บุคคล สถานที่ และแหล่งข้อมูล เป็นต้น

2) ความรู้ในวิธีการที่จะจัดการทำกับสิ่งเฉพาะ (Knowledge of Ways and Means of Dealing Specifics) ได้แก่ ความรู้ในวิธีการจะจัดระบบการศึกษา พิจารณา ตัดสิน และ วิจารณ์ ความคิดและปракृติการณ์ รวมถึงวิธีแสดงหาความรู้ การจัดลำดับเหตุการณ์ โดยการยึดถือเวลาและเกณฑ์การตัดสินตามสาขาวิชา รูปแบบการจัดการที่กำหนดไว้ในแต่ละสาขาวิชา จำแนกย่อยได้เป็น

(1) ความรู้เกี่ยวกับระเบียบประเพณี (Knowledge of Convention) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับลักษณะวิธีการของการปฏิบัติ และการเสนอความคิดและเหตุการณ์ เช่น สัญลักษณ์ ที่ใช้กันอยู่ในการทำแผนที่ และพจนานุกรม ระบุแบบพุทธิกรรมทางสังคม กฎเกณฑ์ แบบแผน และ การประพฤติปฏิบัติตามที่ใช้กันอยู่ เป็นต้น

(2) ความรู้เกี่ยวกับแนวโน้มและผลที่ตามมา (Knowledge of Trends and Sequences) ได้แก่ ความรู้ด้านกระบวนการ ทิศทาง และความเคลื่อนไหวของปракृติการณ์ที่เกิดขึ้นอยู่กับเวลา

(3) ความรู้เกี่ยวกับการจำแนกและการจัดประเภท (Knowledge of Classifications and Categories) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับชั้น ชุด ชนิด ประเภท และการจัดที่เป็นประโยชน์ และเป็นพื้นฐานสำหรับแต่ละสาขาวิชา แต่ละจุดหมายหรือแต่ละปัญหา

(4) ความรู้เกี่ยวกับเกณฑ์ (Knowledge of Criteria) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับ เกณฑ์หรือมาตรฐานที่ใช้พิจารณาตัดสินเกี่ยวกับข้อเท็จจริง หลักการ ความคิดเห็น และการปฏิบัติ

(5) ความรู้เกี่ยวกับวิธีการ (Knowledge of Methodology) ได้แก่ ความรู้ เกี่ยวกับวิธีการหาความรู้ เทคนิค และการดำเนินงานที่นำมาใช้ในแต่ละสาขาวิชา ตลอดจนวิธีการที่ใช้การสำรวจปัญหา และปракृติการณ์เฉพาะอย่าง เน้นถึงความรู้ในวิธีการว่ามีอะไรบ้าง

3) ความรู้ที่เป็นสากลและนามธรรมในแต่ละสาขาวิชา (Knowledge of Universals and Abstraction in a Fields) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับความคิด แนวทางและรูปแบบที่สำคัญ ๆ ที่ใช้ในการจัดทำกับปракृติการณ์ และความคิดด้านนามธรรมที่ซับซ้อน เป็นการนำเอาความรู้เฉพาะอย่างที่กระจัดกระจำารวมเข้าด้วยกันเป็นกฎเกณฑ์หรือรูปแบบ จำแนกย่อยได้เป็น

(1) ความรู้เกี่ยวกับหลักการและกฎสรุป (Knowledge of Principle Generalizations) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับการสรุปสิ่งเฉพาะที่สอดคล้องเหมาะสม หรือทิศทางที่จะกระทำตาม

(2) ความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีและโครงสร้าง (Knowledge of Theories and Structures) ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับตัวหลักการและกฎสรุปที่ผนวกเข้าด้วยกัน พร้อมทั้งความสัมพันธ์ระหว่างกันที่ทำให้เกิดความเข้าใจที่ชัดเจนรอบด้านของปรากฏการณ์ปัญหาหรือสาขาที่ซับซ้อน

### 5.2.3 ระดับความรู้

บลูม (Bloom, 1975: 359) แบ่งพฤติกรรมด้านความรู้ หรือความสามารถทางด้านสติปัญญา (Cognitive Domain) เป็น 6 ประเภทโดยเรียงลำดับขึ้น ดังนี้

1) ความรู้ (Knowledge) เป็นการเรียนรู้ที่เน้นถึงการจำ และการระลึกได้ที่มีต่อความคิด วัตถุ และปรากฏการณ์ต่าง ๆ เป็นความจำที่เริ่มจากสิ่งง่าย ๆ ที่เป็นอิสระแก่กันไปจนถึงความจำที่ซับซ้อน และมีความสัมพันธ์ต่อกัน

2) ความเข้าใจ (Comprehension) เป็นความสามารถทางสติปัญญาที่เกี่ยวกับการสื่อความหมายของการแปลความ และการสรุปเพื่อทำนาย

3) การนำไปใช้ (Application) เป็นความสามารถในการนำสาระสำคัญต่าง ๆ ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ใหม่ ๆ หรือในสถานการณ์จริง

4) การวิเคราะห์ (Analysis) เป็นความสามารถในการพิจารณาแยกแยะวัตถุ หรือเนื้อหาออกเป็นส่วนปลีกย่อยที่มีความหมายสัมพันธ์กัน และการสืบเสาะความสัมพันธ์ของส่วนต่าง ๆ เพื่อคุ้ว่าประกอบเข้าด้วยกันได้อย่างไร

5) การสังเคราะห์ (Synthesis) เป็นความสามารถในการรวมส่วนประกอบย่อย ๆ หรือส่วนใหญ่ ๆ เข้าด้วยกันเป็นเรื่องเดียวกัน เป็นเรื่องของกระบวนการรวมส่วนต่าง ๆ ของเนื้อหาสาระเข้าด้วยกัน เพื่อสร้างรูปแบบหรือโครงสร้างที่ไม่ซัดเจนมาก่อน เป็นกระบวนการที่ต้องใช้ความคิดสร้างสรรค์แต่จะคิดภายใต้ขอบข่ายของงาน

6) การประเมินผล (Evaluation) เป็นความสามารถในการตัดสินใจเกี่ยวกับคุณค่า ค่านิยม ความคิด ผลงาน คำตอบ วิธีการ และเนื้อหาสาระ เพื่อวัดคุณภาพของงาน โดยมีการกำหนดเกณฑ์เป็นฐานในการพิจารณาตัดสิน การประเมินผลเป็นขั้นพัฒนาการทางความคิดที่สูงสุด ที่ต้องใช้ความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้การวิเคราะห์และการสังเคราะห์เข้ามาร่วมในการประเมิน ซึ่งการประเมินนั้น อาจจะมีอารมณ์ เจตคติ และความรู้สึกเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย เพียงแต่เน้นหนักทางสติปัญญา

### 5.2.4 การวัดความรู้

การวัดความรู้เป็นการวัดเกี่ยวกับเรื่องราวที่เคยมีประสบการณ์เคยรู้ เคยเห็น หรือทำมาก่อนแล้วทั้งสิ้น และการวัดความรู้ความจำสามารถสร้างคำถามที่ระลึกถึงประสบการณ์ที่

จำได้อยู่ในรูปของคำศัพท์ นิยาม ระเบียบ แบบแผนหรือหลักการ และทฤษฎีต่าง ๆ เครื่องมือที่ใช้วัดความรู้มีหลายประเภท แต่ละประเภทก็เหมาะสมกับความวัดความรู้แต่ละลักษณะที่แตกต่างกันออกไป เครื่องมือในการวัดความรู้ที่นิยมใช้คือ แบบทดสอบ (Test) ประเภทของแบบทดสอบจะแตกต่างกันทั้งในรูปแบบการนำไปใช้และจุดมุ่งหมายของการสร้าง ซึ่งบัญชารรบ กิจปรีด้าบริสุทธิ์ (2537: 21-25) แบ่งบททดสอบออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

- 1) ข้อสอบปากเปล่า เป็นทดสอบโดยใช้การตอบ โดยด้วยวาจา หรือคำพูดรассห่วงผู้ทำการสอบถามผู้ถูกสอบถามโดยตรง หรือบางครั้งเรียกว่า สัมภาษณ์ (Interview)
- 2) ข้อสอบเขียน ได้แก่ แบบเรียงความ เป็นแบบที่ต้องการให้ผู้ตอบอธิบายเรื่อง บรรยายเรื่องราว ประพันธ์ หรือวิพากษ์วิจารณ์เรื่องราวเกี่ยวกับความรู้นั้น และแบบจำกัดความ เป็นข้อสอบที่ให้ผู้ตอบพิจารณาเปรียบเทียบตัดสินข้อความหรือรายละเอียดต่าง ๆ
- 3) ข้อปฏิบัติ เป็นการทดสอบด้วยการปฏิบัติงานมือกระทำจริง

สรุปได้ว่าความรู้ คือ ความสามารถทางสติปัญญาเกี่ยวกับความจำที่มีต่อเรื่องราว ข้อเท็จจริง แล้วสื่อความหมายในลักษณะของการแปลความ การตีความ การตัดสินใจ และการนำไปใช้ โดยมีเกณฑ์เป็นฐานในการพิจารณาผลงานหรือคำตอบ สำหรับการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัย ทำการรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามตามเกี่ยวกับระดับความรู้ในการบริหารงานของหัวหน้าสถานี-อนามัย เป็นแบบเลือกตอบ 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด (ต้องการได้รับเพิ่มเติม)

### 5.3 ความสามารถ

根據 สนัตติวงศ์ (2526: 21) กล่าวว่า ความสามารถหมายถึง ความสามารถที่มีอยู่ของแต่ละบุคคล และสิ่งเหล่านี้พัฒนาโดยการที่บุคคลเรียนรู้ตนเองจากสิ่งแวดล้อมในบ้าน โรงเรียน หรือประสบการณ์ในอดีตที่เคยปฏิบัติตามก่อน ในขณะที่ความสามารถทางการจัดการ มี 3 ชนิด ได้แก่

1. ความสามารถทางด้านการคิด คือ มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ และคาดการณ์ สถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง พร้อมมีความคิดริเริ่มที่ทันสมัยติดกับยุคสมัย หรือสิ่งใหม่ ๆ ที่ดีกว่า
2. ความสามารถทางด้านการเข้ากับคน คือ การรู้จักใจคน เข้าถึงพฤติกรรมมนุษย์ และการเข้าใจคน มีทักษะด้านการติดต่อสื่อสาร จูงใจคน จะช่วยชักนำให้ผู้ได้บังคับบัญชา มีประสิทธิภาพ และทุ่มเทในการทำงานอุทิศตนให้แก่องค์กร

3. ความสามารถทางด้านงาน คือ มีความเข้าใจในงาน วิธีการทำงาน และปัญหาด้านเทคนิคต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในองค์กร รวมถึงเข้าใจสภาพภูมิประเทศของทรัพยากรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบการทำงาน และรู้จักปรับปรุงวิธีการทำงานให้มีประสิทธิภาพด้วย

เทพพนม เมืองแม่น และสวิง สุวรรณ (2529: 127) กล่าวว่า ความสามารถหมายถึง ความรู้และทักษะที่เป็นประโยชน์หรือมีคุณค่าต่อการแก้ปัญหาหรือต่องานการทำงานในบทบาทที่มีอยู่ ความรู้ และความสามารถนั้น จะปรับปรุงได้โดยการอาศัยประสบการณ์หลาย ๆ ทาง รวมถึงอาศัยการฝึกอบรมและการศึกษา

The American Heritage Dictionary of English Language (Soukhanov, 1992: 4, 385 อ้างถึงในสร้อยทอง ข้อบดี, 2542: 18) ได้ให้ความหมายของความสามารถ (Ability) ว่า หมายถึง คุณภาพของการสามารถกระทำการสิ่ง ไม่ว่าด้านร่างกาย จิตใจ หรือพลังอำนาจที่จะปฏิบัติงาน อาจได้จากการธรรมชาติหรือจากทักษะความสามารถพิเศษ คำที่มีความหมายเดียวกัน ได้แก่ Capacity, Faculty, Talent, Skill, Competence, Aptitude Competence หมายถึง สภาพหรือคุณภาพของความสามารถที่พึงจะกระทำได้เพื่อที่หรือกระทำได้อย่างมีคุณภาพดีหรืออาจเป็นขอบเขตทักษะ ความรู้ ความสามารถ ในการปฏิบัติงาน

สรุปได้ว่าความสามารถ หมายถึง รูปแบบของพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความชำนาญในการปฏิบัติภารกิจ ซึ่งเป็นผลจากการที่บุคคล ได้มีการเรียนรู้ ได้รับประสบการณ์ ฝึกอบรมและมีการพัฒนาด้วยตนเอง ซึ่งความสามารถจะมีผลกระทบต่อการดำเนินงานบุคคลนั้น ๆ และต่อหน่วยงานสำหรับการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยทำการรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามเกี่ยวกับระดับความสามารถในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหน้าสถาบันอนามัยในด้านบุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และเวชภัณฑ์ เป็นแบบประเมินค่า เลือกตอบ 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด (ต้องการได้รับเพิ่มเติม)

## 6. แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการบริหาร

เดสเลอร์ (Dessler, 1977: 4) กล่าวว่า กระบวนการบริหารควรจะมี 5 ประเภท คือ

1. การวางแผน (Planning) หมายถึง การกำหนดเป้าหมายการพัฒนาภาระเบื้องต้น ขั้นตอนการดำเนินงาน และคาดการณ์สิ่งที่จะเกิดขึ้น
2. การจัดองค์การ (Organization) หมายถึง การแบ่งงานออกเป็นฝ่ายต่าง ๆ และการกระจายอำนาจ การกำหนดช่วงบังคับบัญชา สายการบังคับบัญชา การติดต่อประสานงานกับฝ่ายต่าง ๆ หรือหน่วยงานสาขา

3. การบริหารงานบุคคล (Staffing) หมายถึง การกำหนดคุณสมบัติของบุคคล การสรรหา การคัดเลือก การตั้งมาตรฐานในการทำงาน การประเมินผลการปฏิบัติงาน การฝึกอบรม และการพัฒนา

4. การเป็นผู้นำหรือผู้บริหาร (Leading) หมายถึง การทำให้บุคคลอื่นทำงาน การรักษา ขวัญและกำลังใจ การสร้างแรงจูงใจ และการสร้างบรรยากาศที่ดีในการทำงาน

5. การควบคุม (Controlling) หมายถึง การตั้งมาตรฐานและเปรียบเทียบผลการ ดำเนินงานกับมาตรฐานเพื่อให้ปฏิบัติได้ถูกต้อง

สมัยศ นาวีการ (2526: 6) การบริหาร คือ กระบวนการวางแผนการจัดองค์กร การ ตั้งการ และการควบคุม ความพยายามของสมาชิกขององค์กรและการใช้ทรัพยากรอื่นๆ เพื่อความ สำเร็จในเป้าหมายขององค์กรที่กำหนดไว้

บรรจุบ ธรรมเนียม (2523: 1) ให้ความหมายว่า การบริหารคือ กิจกรรมต่าง ๆ ที่บุคคล ตั้งแต่สองคนขึ้นไปมาทำงานร่วมกัน ดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลาย ๆ อย่างโดยประกอบด้วย

1. บุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไป
2. ต้องมีการกระทำอย่างใดอย่างหนึ่งร่วมกัน
3. ต้องมีเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ในการกระทำการร่วมกันอย่างชัดเจน
4. วัตถุประสงค์นั้น ๆ ต้องตรงกันในหมู่บุคคลผู้ร่วมกระทำการ

สมพงษ์ เกยมสิน (2526: 6-7) ให้ความหมายของการบริหารว่า คือ การใช้ศาสตร์และ ศิลปะในการนำเอาทรัพยากรการบริหาร (Administrative Resources) มาประกอบตามกระบวนการ บริหาร (Process of Administration) ให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพโดยการ บริหารงานจะมีลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีวัตถุประสงค์
2. อาศัยปัจจัยบุคคลเป็นองค์ประกอบที่สำคัญ
3. ต้องใช้ทรัพยากรการบริหารเป็นองค์ประกอบพื้นฐาน
4. มีลักษณะการดำเนินงานเป็นกระบวนการ
5. เป็นการดำเนินงานร่วมกันของกลุ่มบุคคล
6. อาศัยความร่วมมือร่วมใจของบุคคล เพื่อให้เกิดความร่วมมือของกลุ่ม (Group Cooperation) อันนำไปสู่พลังร่วมของกลุ่ม (Group Effort) ที่จะทำให้การกิจกรรมบรรลุวัตถุประสงค์
7. มีลักษณะเป็นการร่วมมือกันดำเนินงานอย่างมีเหตุผล
8. มีลักษณะเป็นการตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน กับวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

## 9. การบริหารไม่มีตัวตน (Intangible) แต่มีอิทธิพลต่อความเป็นอยู่ของมนุษย์

ประธาน คงฤทธิศึกษาการ (2529: 40) ให้ความหมายไว้ว่า การบริหารคือการทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร โดยมีหลักดังนี้

1. ต้องมีองค์การ (Organization) และจะต้องมีการกำหนดวัตถุประสงค์ (Objective) อันแน่นชัด
2. ต้องมีคนทำงาน ซึ่งจะต้องร่วมกันทำเป็นทีม
3. ต้องมีทรัพยากรในการบริหารซึ่งนอกจากคน (Man) แล้วจะต้องมีทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำคัญ ได้แก่ เงิน (Money) และวัสดุ (Material) ในการทำงาน
4. ต้องมีการจัดการในการบริหาร เพื่อให้การทำงานเป็นไปโดยราบรื่น และบรรลุวัตถุประสงค์

ประพนธ์ ปะยะรัตน์ (2532: 79) กล่าวไว้ว่า การบริหารเป็นเครื่องมือสำคัญของหัวหน้าสถานีอนามัยในการทำงาน ซึ่งการบริหารงานสาธารณสุขระดับตำบลจะสามารถดำเนินกิจกรรมไปได้ต้องอาศัยการบริหารจัดการที่ดีของหัวหน้าองค์กรนั้น ๆ ได้แก่

1. การจัดการองค์กรที่เหมาะสมในการทำงานทั้งภายในสถานีอนามัย และการสนับสนุนให้มีการจัดตั้งองค์กรระดับหมู่บ้านเพื่อดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐาน
2. การมอบหมายงาน มีความจำเป็นมาก เพราะสถานีอนามัยมีบุคลากรจำกัด จึงต้องจัดหรือมอบหมายงานให้เหมาะสมกับความสามารถและจำนวนบุคลากรที่มีอยู่ รวมทั้งสอดคล้องกับปัญหาสาธารณสุขที่ต้องแก้ไขและสัมพันธ์กับความต้องการของประชาชน
3. การวางแผนการบริหารสถานีอนามัยที่มีการวางแผนสาธารณสุขระดับตำบลให้ชัดเจน จัดทำโครงการที่เหมาะสม รวมทั้งเป็นที่ปรึกษาให้แก่ผู้เกี่ยวข้องในหน่วยงานอื่น ๆ
4. การอำนวยการ หัวหน้าสถานีอนามัยต้องเป็นผู้สามารถใช้ศักดิ์ปณาจารย์ในการวินิจฉัยสั่งการ การตัดสินใจอย่างสมเหตุสมผล ประสานงาน ประสานประโยชน์ให้กับสถานีอนามัยทั้งในและนอกหน่วยงานสาธารณสุข ดูแลและสร้างขวัญกำลังใจแก่ผู้ร่วมงาน ทั้งที่เป็นเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และอาสาสมัคร
5. การควบคุมกำกับงาน หัวหน้าสถานีอนามัยต้องมีหน้าที่ควบคุมกำกับงานให้บรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายด้วยมาตรฐานที่กำหนดไว้ ควรมีการประเมินผลเป็นครั้งคราว เพื่อนำผลมาแก้ไข ปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์จริงของชุมชน
6. การบริหารงานพิเศษ เช่น งานสารบัญ การบริหารเวชภัณฑ์ งานก่อสร้าง รวมทั้งงานอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงานสาธารณสุขอื่นๆ เป็นเรื่องที่หัวหน้าสถานีอนามัยจำเป็นต้องดำเนินการด้วย

ทองหล่อ เดช ไทย (2540: 27-29) กล่าวว่า ระบบการบริหารประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1. ปัจจัยนำเข้า (Input) เป็นส่วนที่จัดเตรียมไว้ล่วงหน้าสำหรับใช้ในการดำเนินงานซึ่งประกอบด้วย คน เงิน วัสดุอุปกรณ์ และวิธีการบริหาร สำหรับในระบบการบริหารงานสาธารณสุขนั้น ปัจจัยนำเข้า หมายถึง ทรัพยากรการบริหาร ได้แก่ บุคลากรสาธารณสุข งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการที่เหมาะสมกับระบบงานสาธารณสุข

2. กระบวนการบริหาร (Process) เป็นขั้นตอนการจัดการที่ช่วยให้งานดำเนินไปให้บรรลุวัตถุประสงค์ ซึ่งประกอบด้วยการวางแผน และการจัดองค์การ การบริหารงานบุคคล การอำนวยการ การบังคับบัญชา การประสานงาน การรายงาน และการงบประมาณ สำหรับงานสาธารณสุขนั้น ก็มีขั้นตอนของกระบวนการบริหาร เช่นเดียวกับกระบวนการบริหารงานอื่น ๆ คือ เริ่มด้วยการวางแผนงานสาธารณสุข โดยยึดนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขเป็นหลัก จากนั้นก็ จัดองค์การสาธารณสุขต่าง ๆ โดยมีการตั้งวัตถุประสงค์ร่วมกัน กำหนดตัวบุคคลที่ดีมีความรู้ ความสามารถ มองเห็นยุทธศาสตร์ที่ดี ตามความเหมาะสม และวางแผนบังคับบัญชาให้อีกด้วย การประสานงาน และการรายงานผลการปฏิบัติงาน

3. ผลสัมฤทธิ์ (Output) หมายถึง ผลผลิตหรือบริการที่ให้แก่ประชาชน สำหรับงานสาธารณสุขนั้น ผลสัมฤทธิ์คือ บริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ให้แก่ประชาชน ซึ่งส่งผล สะท้อนไปยังสถานะอนามัยของชุมชนหรือประเทศชาติ ผลสัมฤทธิ์จะเป็นสิ่งบ่งชี้ให้ทราบถึง ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารงานสาธารณสุข รวมทั้งปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้นใน ระหว่างการดำเนินงาน ซึ่งอาจใช้เป็นข้อมูลป้อนกลับเพื่อปรับปรุงการจัดการเกี่ยวกับทรัพยากร บริหาร และขั้นตอนของการบริหารงานสาธารณสุขต่อไป

ไซมอน สมิทเบริก(Simon Smithburg and Thompson อ้างถึงในสร้อยทอง ย้อดี 2542: 40) กล่าวว่า การบริหาร คือ กิจกรรมต่าง ๆ ที่บุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ร่วมมือการดำเนินการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์การ

คาร์ท และ โรเซนไวจ์ (Kart and Rosenzweig อ้างถึงในสร้อยทอง ย้อดี 2542: 40) กล่าวว่า การบริหารเป็นการร่วมมือและประสานงานกันระหว่างบุคคลและทรัพยากรทางวัตถุอื่น ๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

สำนักงานนโยบายและแผนสาธารณสุข (2543) กล่าวถึงการประยุกต์ใช้การวิเคราะห์ สภาพแวดล้อมภายในเพื่อการพัฒนางานสาธารณสุข ประกอบการกำหนดกลยุทธ์มีกิจกรรมในการ ดำเนินงานเป็น 2 ระดับ

- กิจกรรมพื้นฐานด้านสาธารณสุข (Primary Active) ประกอบด้วย

- 1.1 การส่งเสริมสุขภาพ
  - 1.2 การรักษาพยาบาล
  - 1.3 การควบคุมและป้องกันโรค
  - 1.4 การพื้นฟูสภาพ
  - 2. กิจกรรมสนับสนุนการดำเนินงานด้านสาธารณสุข ประกอบด้วย
    - 2.1 โครงสร้างพื้นฐานการบริหาร ได้แก่ การวิเคราะห์ผู้ใช้บริการคุณภาพ และระบบวางแผน การทดสอบกิจกรรมพื้นฐาน การเลือกวิธีการในการดำเนินการกิจกรรม
      - สนับสนุนข้อมูลความลับพันธ์ระหว่างผู้บริหารและผู้ปฏิบัติ ภาพลักษณ์ของหน่วยงาน
    - 2.2 การบริหารทรัพยากรมนุษย์ ได้แก่ การสรรหา คัดเลือก และการพัฒนาระบบ การให้รางวัล และการสร้างแรงจูงใจ บรรยายกาศในการดำเนินงาน การมีส่วนร่วมการสร้างความพึงพอใจแก่เจ้าหน้าที่
    - 2.3 การงบประมาณ ได้แก่ การจัดสรรงบประมาณ การใช้จ่าย การควบคุม
    - 2.4 การพัฒนาเทคโนโลยี ได้แก่ การวิจัยและพัฒนา ให้เกิดนวัตกรรมของงานการปรับปรุงและพัฒนาระบบการทำงาน
- ยงยุทธ สาระสมบัติ (อ้างในเอกสาร มสธ., 2544: 79) กล่าวว่า การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SWOT Analysis) เครื่องมือที่ช่วยผู้บริหารในการประเมินสถานการณ์ขององค์กร โดยวิเคราะห์จุดอ่อนและจุดแข็งจากสิ่งแวดล้อมภายในองค์การ ซึ่งการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในองค์กรจะทำให้ทราบจุดแข็งหรือข้อได้เปรียบ (Strengths) และทราบจุดอ่อนหรือข้อเสียเปรียบ (Weaknesses) ซึ่งจะช่วยให้องค์การสามารถใช้ประโยชน์จากโอกาสที่จะดำเนินกิจกรรมนั้น (Opportunities) และหลบหลีกจากข้อจำกัดหรืออุปสรรคที่ทำให้การดำเนินงานไม่ประสบผลสำเร็จ (Threats) ซึ่งเกิดจากสภาพแวดล้อมภายนอกได้
- พิสันฑ์ พุ่นเกลี้ยง (อ้างในเอกสารประกอบการอบรมสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประจวบคีรีขันธ์, 2547: 17) กล่าวว่า การบริหารจัดการแบบ Balance Scorecard เป็นเครื่องมือทางการบริหารจัดการที่ถ่ายทอดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และกลยุทธ์ลงสู่ภาคการปฏิบัติ เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ได้ดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน และสามารถกำหนดเป้าหมายที่สอดคล้องกันสามารถวัดผลการดำเนินงานได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยมี 4 มุ่งมอง คือ มุ่งมองด้านการเงิน (รักษาและได้ธุรกิจเพิ่ม) มุ่งมองด้านลูกค้า (มีความพึงพอใจ) มุ่งมองด้านการจัดการภายใน (ทำสิ่งที่ลูกค้าต้อง) และมุ่งมองด้านการเรียนรู้ (มีค่านิยมที่เหมาะสม)

## 7. ทรัพยากรบริหารและทรัพยากรสารานุษ

กรีนวู้ด (Greenwood 1965: 74-75) ได้อธิบายไว้ว่าทรัพยากรการบริหารมีอย่างน้อย 7 ประการ ได้แก่ คน (Man) เงิน (Money) วัสดุสิ่งของ (Material) อำนาจหน้าที่ (Authority) เวลา (Time) กำลังใจในการทำงาน (Will) และความสะดวกต่างๆ (Facilities) โดยเน้นถึงความสำคัญ และความจำเป็นของอำนาจหน้าที่และเวลาบริหารงานนั้น ไม่ว่าจะเป็นงานของรัฐหรือเอกชนก็ตาม งานจะไม่สามารถดำเนินไปด้วยตัวหากปราศจากอำนาจหน้าที่และเวลา ส่วนการบริหารในเชิงธุรกิจนั้น ทรัพยากรการบริหารจะแตกต่างออกไป ซึ่งได้แก่ คน (Man) เงิน (Money) วัสดุสิ่งของ (Material) วิธีการ (Method) ตลาด (Market) และเครื่องจักร (Machine) หรือ 6 M's

อุทัย สุดสุข (อ้างในเอกสาร มสธ., 2534: 5) ได้ให้ความหมายของทรัพยากรที่ใช้ในการบริหารงานสารานุษ ไว้ว่า ทรัพยากร คือ สิ่งที่ประกอบด้วย คน เงิน วัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ยานพาหนะ อาคารสถานที่ และสถานบริการอื่น ๆ

อรุณ บุญมาก (2543: 5-6) กล่าวว่า ทรัพยากรการบริหารเป็นส่วนสำคัญมากในการบริหารงานทุกประเภท ปัจจุบันทรัพยากรมีความจำกัด ทึ้งในด้านคุณภาพ ปริมาณ และการกระจาย การเก็บไขปัญหาในด้านต่าง ๆ จึงขึ้นอยู่กับการ ได้มาซึ่งทรัพยากร รวมทั้งการนำทรัพยากรที่ได้มา และที่มีอยู่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และครอบคลุมประชากรเป้าหมายมากที่สุด

แมคมาชอน และคณะ (McMahon, et al., 1992: 22-23) ได้แบ่งทรัพยากรการบริหารไว้ 3 ประการ หรือ 3 M's คือ บุคลากร (Man Power) เงิน (Money) และพัสดุ (Material Equipment) ทองหล่อ เดชาไทย (2540: 18) กล่าวว่า ความสำเร็จของการบริหารงานสารานุษนั้น มีความเกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรการบริหาร ซึ่งประกอบด้วย คน เงิน วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ และเทคนิค viธีการที่เหมาะสม ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ แต่การที่จะใช้ทรัพยากรการบริหารให้เกิดประโยชน์สูงสุดนั้น ต้องอาศัยผู้บริหารหรือผู้นำที่มีความรู้ความสามารถในการควบคุมกำกับ และเสริมสร้างบรรยายกาศแห่งการทำงานเป็นทีมให้เกิดขึ้น

อดิศักดิ์ สัตยธรรม (อ้างในเอกสาร มสธ., 2544: 18) กล่าวว่า ทรัพยากรสารานุษ ที่จำเป็นต้องจัดหาหรือจัดวางอย่างเหมาะสม เพื่อให้การบริหารเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ได้ประสิทธิผลตามต้องการ ประกอบด้วย ทรัพยากรบุคคล ทรัพยากรการเงิน และทรัพยากรพัสดุ ครุภัณฑ์

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้หลักทัพยากร 3M's แมคมาชอน คือ บุคลากร (Man Power) เงิน (Money) และพัสดุ (Material Equipment) รายละเอียดดังนี้

### 7.1 องค์ประกอบด้านบุคลากร (Men)

เสนอ ติยะว์ (2532: 5) กล่าวว่า ผู้บริหารที่ต้องจัดทำบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถตรงกับที่องค์การต้องการ รวมทั้งใช้บุคลากรให้ถูกวิธี เพื่อที่เขาจะได้นำความสามารถที่อยู่ตัวของมาใช้งาน และต้องบำรุงรักษาให้อยู่กับองค์การให้นานที่สุด โดยยึดถือประสิทธิภาพของงาน

ธงชัย สันติวงศ์ และชัยยศ สันติวงศ์ (2540: 39) กล่าวว่า มนุษย์เป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุด ถึงแม้ว่าคุณค่าของมนุษย์เป็นสิ่งที่จับต้องไม่ได้ และไม่สามารถใช้หลักเกณฑ์กำหนดคุณค่า เช่นเดียวกับวัตถุหรือสินค้าอื่นได้ แต่ยังถือว่ามนุษย์เป็นทรัพยากรทางเศรษฐกิจที่มีทั้งคุณค่าและเกียรติภูมิ ดังนั้น การดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ควรคำนึงถึงบุคลากรเป็นสำคัญ เพราะคนเป็นทั้งปัจจัยที่มีความสำคัญที่สุดที่คอยควบคุมให้ส่วนอื่น ๆ ดำเนินไปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

วิจิตร ศรีสะอ้าน (2534: 5) กล่าวว่า หน่วยงานทุกประเภทย่อมมีการกิจหลักที่จะต้องดำเนินการให้มีผล การที่หน่วยงานกระทำการกิจหลักได้มีประสิทธิผล หน่วยงานนั้นจะเป็นต้องมีบุคลากรที่มีคุณภาพในปริมาณที่เหมาะสมกับภาระงาน บุคลากรจึงเป็นปัจจัยที่สำคัญอย่างยิ่งในการบริหารงานทุกประเภท

สวิง สรวารณ (2534: 173) สรุปไว้ว่า โดยทั่วไปแล้วการบริหารงานบุคคลนั้นจะประกอบด้วยกิจกรรมที่สำคัญ 3 ประการ ได้แก่

1. การให้บุคคลที่เหมาะสมมาปฏิบัติงาน (Obtaining) ได้แก่
  - 1.1 การวางแผนเกี่ยวกับปริมาณและคุณภาพของบุคลากรสาธารณะสุข
  - 1.2 การสรรหาและคัดเลือก
  - 1.3 การปฐมนิเทศแนะนำทำงาน
2. การดำรงไว้และพัฒนาคุณภาพของบุคลากร (Maintaining Concept) ได้แก่
  - 2.1 การพัฒนาและฝึกอบรม
  - 2.2 การส่งเสริมสุขภาพและความปลอดภัยของบุคลากร
3. การจูงใจให้บุคลากรสาธารณะสุขปฏิบัติงานกับหน่วยงาน (Retaining Concept)
  - 3.1 การเลื่อนตำแหน่ง
  - 3.2 การยกย้ายสับเปลี่ยนตำแหน่งงาน
  - 3.3 การจัดสวัสดิการและให้รางวัล
  - 3.4 การกำหนดคิวงานและแนวทางปฏิบัติอื่น ๆ

อุทัย เหล่าวิเชียร (2537: 419) กล่าวว่า บุคลากรจำเป็นต้องปรับตัว ไม่ว่าจะเป็น การรับรู้นโยบายความรู้หรือทักษะ แม้แต่ค่านิยมหรือทัศนคติ องค์การที่มีความก้าวหน้า จึงต้องมี โครงการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรอยู่ตลอดเวลา ซึ่งการฝึกอบรมมีประโยชน์คือ ช่วยให้ พนักงานเสียเวลาในการทำความรู้ หรือทักษะในการปฏิบัติงาน ปรับปรุงวิธีการทำงานหรือ เพิ่มผลผลิตในงานที่กำลังปฏิบัติ สามารถช่วยส่งเสริมค่านิยมและทัศนคติเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน

อิสรະ สุวรรณบด (อ้างในเอกสาร มสธ., 2544: 210) กล่าวว่า กำลังคนเป็น ทรัพยากรหรือสินทรัพย์ที่สำคัญยิ่งในการบริหารจัดการสาธารณสุข เพื่อให้ได้กำลังคนด้าน สาธารณสุขที่มีจำนวนและมีคุณสมบัติเหมาะสม สถานศักดิ์ดังนี้ ต้องการของประเทศ จำเป็น ต้องมีการกำหนดนโยบาย กลยุทธ์ และวางแผนกำลังคนด้านสาธารณสุขที่สัมพันธ์ และ สนับสนุนนโยบายสาธารณสุข กลยุทธ์ และแผนสาธารณสุขของประเทศ

จากแนวคิดดังกล่าว ผู้วิจัยมีความเห็นว่า ในกระบวนการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ให้เกิดประสิทธิภาพนั้น บุคลากรมีความสำคัญมาก ซึ่งบุคลากรสาธารณสุขมีหลายประเภท จำแนก ตามสาขาวิชาชีพ เช่น แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล นักวิชาการสาธารณสุข และเจ้าพนักงาน สาธารณสุข เป็นต้น บุคลากรเหล่านี้ปฏิบัติงานอยู่ตามหน่วยงานระดับต่าง ๆ แล้วแต่หน้าที่ความ รับผิดชอบหน่วยงานนั้น ๆ บุคลากรสาธารณสุขในภาคประชาชน มีความสำคัญต่อการกระจาย บริการสาธารณสุข และการพัฒนาสาธารณสุขของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาสาสมัคร สาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ซึ่งเป็นบุคลากรที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านและ ได้รับคัดเลือกโดย ประชาชนนั้นเอง โดยที่บุคลากรสาธารณสุขของรัฐจะทำการฝึกอบรมด้านสาธารณสุขมูลฐาน และสนับสนุนการทำงานของบุคคลเหล่านี้

## 7.2 องค์ประกอบด้านการเงิน (Money)

สุรศักดิ์ นานานุกูล (2527: 4) กล่าวไว้ว่า หน้าที่พื้นฐานของผู้บริหารการเงินนั้น จะต้องประกอบด้วยการบริหารแหล่งเงิน การบริหารการใช้เงิน การจัดโครงสร้างการเงินให้เกิด ความมั่นคงการควบคุมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ การวางแผนงานทางการเงิน ซึ่งรวมถึงระบบต้นทุน ระบบบัญชี การวางแผนการวางแผน และระบบการเงินของกิจกรรม

เสนอ ติยะร (2532: 4) กล่าวไว้ว่า งบประมาณออกจากรัฐมีประโยชน์ต่อการ ปฏิบัติงานแล้วข้างช่วยในการกำหนดวัตถุประสงค์ การวางแผน การควบคุมผลการปฏิบัติงาน เนื่องจากเป็นการบังคับโดยทางอ้อมให้มองเห็นเหตุการณ์ในอนาคตเพื่อวางแผน ทั้งยังช่วยให้ รัฐมั่นใจว่างในการที่จะนำทรัพยากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์มากที่สุดด้วย อย่างไรก็ตามงบประมาณ ก็ยังมีข้อจำกัดเนื่องจากเป็นการจัดทำล่วงหน้า ซึ่งอาจผิดพลาดได้ เพราะเหตุการณ์ในอนาคตย่อมมี การเปลี่ยนแปลงค่าของเงินด้วย

คณองค์บุทธ กาญจนกุล (2534: 267) กล่าวว่า การเงินสาธารณสุขนั้นเกี่ยวข้องกับการจัดหาหรือดำเนินการเกี่ยวกับปัจจัยที่เป็นทุนสำหรับใช้ประกอบกิจการสาธารณสุข เพื่อให้เกิดผลผลิต ที่เรียกว่า “บริการสุขภาพ”

สุนี วงศ์คงคาเทพ (2539: 61) กล่าวว่า ปัญหาที่สถานีอนามัยประสบมาตลอด คือ งบประมาณที่ได้รับไม่เพียงพอ เนื่องจากงบประมาณที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดได้รับมาจากกระทรวงสาธารณสุขนั้น จะต้องจัดสรรให้โรงพยาบาลด้วย ซึ่งเมื่อเทียบกันแล้ว สถานีอนามัย แต่ละแห่งจะได้รับในสัดส่วนค่อนข้างน้อย ทำให้เกิดปัญหาขาดแคลนงบประมาณรวมทั้งเจ้าหน้าที่ขาดหัวัญและกำลังใจ ซึ่งส่งผลถึงประสิทธิผลการปฏิบัติงานในที่สุด

ทรงพระรัฐ สิงห์แก้ว (อ้างในเอกสาร มสธ., 2544: 2) กล่าวถึงความสำคัญของการจัดการการเงินการคลังสาธารณสุขว่า เป็นส่วนที่สามารถกำหนดความเป็นธรรม และประสิทธิภาพในการจัดสรรทรัพยากร การเข้าถึงบริการสุขภาพ และสามารถนำไปทำให้สุขภาพของประชาชนดีขึ้น

ผู้วิจัยมองว่างบประมาณใช้ในการดำเนินงานสาธารณสุข มีทั้งงบประมาณแผ่นดิน ที่ตั้งไว้ที่ทางกระทรวงสาธารณสุข โดยตรง หรือกระทรวง ทบวง กรม อื่น ๆ ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุข นอกจากนี้ยังมีเงินกองบประมาณอิกด้วย ซึ่งได้แก่ เงินบำรุงของโรงพยาบาล และสถานบริการสาธารณสุขต่าง ๆ เงินช่วยเหลือจากองค์ต่างประเทศ หรือองค์กรระหว่างประเทศ รวมถึงเงินบริจาคจากภาคเอกชน ซึ่งส่วนมากบริจากเพื่อการสร้างอาคาร โรงพยาบาลหรือเพื่อซื้อวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องมือทางการแพทย์

### 7.3 องค์ประกอบด้านวัสดุอุปกรณ์ (Material)

ปิยพิชดา ตรีเดช (2530: 239-240) ได้กล่าวถึงขั้นตอนในการบริหารพัสดุไว้ดังนี้

1. การวางแผนหรือกำหนดโครงการในด้านลักษณะ โครงสร้าง ขนาดหรือระยะเวลาของแผนหรือโครงการที่กำหนดขึ้น จะใช้เป็นแนวทางการดำเนินการขั้นต่อไปของการบริหารพัสดุ
2. การกำหนดความต้องการ หมายถึง การประมาณความต้องการปริมาณพัสดุ แต่ละรายการ ซึ่งควรใกล้เคียงกับที่จะใช้จริง ได้มากที่สุด
3. การจัดหา หมายถึง วิธีการที่จะให้ได้มาซึ่งพัสดุ โดยการซื้อ การจ้าง การผลิต การแลกเปลี่ยน การโอน การเช่า การยืม การรับบริจาค และการренเช่น
4. การแยกจ่าย หมายถึง การควบคุมพัสดุโดยใช้ระบบบัญชี การเก็บรักษาพัสดุ การขนส่งหลังจากได้มาพัสดุมาแล้ว และดำเนินการให้พัสดุนั้นถึงผู้เบิกอย่างมีประสิทธิภาพ

5. การนำร่องรักษา หมายถึง การป้องกันหรือการแก้ไขเพื่อให้พัสดุในสภาพใช้การได้นานที่สุด

6. การจำหน่าย หมายถึง การปลดเปลี่ยนความรับผิดชอบเกี่ยวกับพัสดุและครุภัณฑ์ที่ชำรุดใช้การไม่ได้ เนื่องจากการเสื่อมสภาพ ล้าสมัย หรือการสูญหายกรณีต่าง ๆ โดยการตัดยอดบัญชีในความคุณคุム และดำเนินการขายแยกเปลี่ยน ทำลาย หรือโอนให้กับหน่วยงานอื่น

อุทัย สุดสุข (อ้างในเอกสาร มสธ., 2534: 288, 313) กล่าวว่า วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับงานสาธารณสุข มีแหล่งที่มาจากทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งในและนอกประเทศ อย่างไร ก็ตามในการผลิตและจัดหาพัสดุ มีสิ่งที่ควรคำนึงถึงเป็นพิเศษ ได้แก่

1. การผลิตและการจัดหาพัสดุ ควรพิจารณาของภายในประเทศและจากที่มีอยู่แล้ว ในห้องถินเป็นสำคัญเพื่อเป็นการประหยัดใช้ค่าใช้จ่ายและบัง衡มาตรฐาน ลดค่าล้องกับสภาพสังคม และวัฒนธรรมของประชาชนซึ่งมีความแตกต่างในแต่ละห้องถิน

2. พัสดุที่ผลิตหรือจัดหามานั้นควรมีราคาถูก คุณภาพดี เป็นที่เชื่อถือได้

3. เทคโนโลยีและขั้นตอนในการผลิตและจัดหาไม่ยุ่งยากซับซ้อน

ทองหล่อ เดชาไทย (2540: 20-21) กล่าวว่า นอกจากปัจจัยทรัพยากรการบริหารด้านกำลังคนและกำลังเงินแล้ววัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ ก็เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงานสาธารณสุขให้เป็นไปตามแผนและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เพราะการดำเนินงานทุกประเภทนั้น ถึงแม่ว่าจะมีคนและเงินพร้อม แต่ถ้าขาดวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ ก็ไม่สามารถดำเนินงานไปสู่จุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้ได้ โดยเฉพาะงานสาธารณสุขนั้น การปฏิบัติงานเกือบทุกขั้นตอนจำเป็นต้องใช้เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์การแพทย์ ยารักษาโรค และเวชภัณฑ์ซึ่งอุปกรณ์ ซึ่งอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ดังกล่าวนั้น อาจเรียกว่า “พัสดุ” หมายถึง สิ่งจำเป็นทั้งปวงที่จัดหาไว้ในหน่วยงานเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน แบ่งออกเป็น 3 ประเภทใหญ่ ๆ ได้แก่

1. ครุภัณฑ์ หมายถึง เครื่องมือ เครื่องใช้และสิ่งของต่าง ๆ ที่มีอาชญากรรมใช้งานนาน มีความคงทนยาวนาน ตัวนี้ใหญ่ราคาก่อนซื้อ ข้างแพงเมื่อเทียบราคาก่อนหน่วย เช่น รถบันต์ เครื่องถ่ายเอกสาร โต๊ะ และเก้าอี้ เป็นต้น

2. วัสดุ หมายถึง เครื่องมือและสิ่งของซึ่งโดยทั่วไปแล้วเป็นของสิ้นเปลืองต่าง ๆ ที่มีอายุการใช้งานสั้น ใช้แล้วอาจหมดไปหรือแปรสภาพไป และมักมีราคาถูกเมื่อเทียบราคาก่อนหน่วย เช่น กระดาษ ปากกา ยางลบ และน้ำหมึก เป็นต้น

3. เวชภัณฑ์ หมายถึง เวชภัณฑ์ทางการแพทย์ต่าง ๆ เช่น หน้ากากอนามัย ถุงมือ ยารักษาโรค ผู้วิจัยมองว่าวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับงานสาธารณสุข มีแหล่งที่มาจากทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน ทั้งในและนอกประเทศ เช่นเดียวกับแหล่งที่มาของงบประมาณ สิ่งที่สมควรเน้น

เป็นกรณีพิเศษ ได้แก่ การส่งเสริมสนับสนุนให้นำวัสดุและอุปกรณ์ที่มีอยู่แล้วในห้องถินมาใช้ประโยชน์ในงานสาธารณสุขให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้ เพื่อเป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายและเหมาะสมสอดคล้องกับสภาพสังคมและวัฒนธรรมของประชาชน ซึ่งมักจะมีความแตกต่างกันไป ในแต่ละห้องถิน

สรุปได้ว่า การบริหารงานนั้นต้องอาศัย บุคลากร เงิน และวัสดุอุปกรณ์เป็นหลัก สำคัญพระลักษณะนี้อุปสรรคในด้านนี้แล้ว จะทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์ ดังนั้น ทรัพยากรการบริหารจึงมีความสำคัญมาก เพราะในปัจจุบันทรัพยากรมีความจำกัดทั้งในด้าน ปริมาณ คุณภาพ และการกระจายของทรัพยากร ในการแก้ปัญหาสาธารณสุขในเรื่องต่าง ๆ จึงขึ้นอยู่กับการได้มาซึ่งทรัพยากรสาธารณสุข และการนำทรัพยากรสาธารณสุขที่ได้มาและที่มีอยู่ ไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ใช้อย่างประหยัด ใช้อย่างเกิดความคุ้มค่า ใช้ให้เกิดความปลอดภัยแก่ ผู้รับบริการ และใช้ทรัพยากรสาธารณสุขได้ครอบคลุมความต้องการด้านสุขภาพของประชาชนใน ความรับผิดชอบให้มากที่สุด รวมทั้งการจัดเก็บรักษาทรัพยากรสาธารณสุขต่าง ๆ เหล่านั้นอย่างมี คุณภาพ สามารถนำมาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดไป

## 8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยที่ทำทบทวนมาได้ ที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา การฝึกอบรม ประสบการณ์ในการทำงาน ตลอดจนความรู้ และ การบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ที่เกี่ยวข้องกับผลการปฏิบัติงาน พอสรุปได้ดังนี้

### 8.1 เพศ

ความแตกต่างของเพศ ส่งผลถึงพฤติกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ โดยการศึกษาของ พรทิพย์ อุ่น โภกมล (2532: 74) พบว่า เพศมีความสัมพันธ์ กับการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ด้าน การบริหารงานของหัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาลและป้องกันโรค เช่นเดียวกับ สุภาวดี คุหาทอง (2533: 1) พบว่าเพศมีความสัมพันธ์กับบทบาทที่คาดหวังของผู้ชายนามุนยการพิเศษด้านสาธารณสุข ส่วนคลอง กัลยาณมิตร (2526: 254) ได้กล่าวถึง ความแตกต่างระหว่างเพศชายและเพศหญิงในลักษณะการเป็น ผู้นำไว้ว่า ผู้นำชายและหญิงมีความแตกต่างกันแต่เพียงในด้านของปริมาณงานเท่านั้น มิใช่ความ แตกต่างในเรื่องของประสิทธิภาพการทำงาน ในขณะที่ สุพัฒนา เดชาวงศ์ ณ อยุธยา (2526: 7-8) กล่าวว่า ผู้ชายมีความสามารถในการก่อสร้างและสร้างสรรค์มากกว่าผู้หญิง และยังมีความมั่นใจใน ตนมากกว่า รวมทั้งผู้ชายมีความสามารถในการวิเคราะห์แยกแยะดีกว่าผู้หญิง แต่ผู้ชายก็สามารถ ต่อกรกับภัยต่าง ๆ ได้น้อยกว่าผู้หญิง ส่วนสมควร แบ่งสกุล (2541) ได้ศึกษาผลการสนับสนุน

ทำการบริหารที่มีผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานี่อนามัยพบว่า คุณลักษณะส่วนบุคคลด้านเพศ มีผลต่อการบริหารงานโดยที่เพศหญิงมีประสิทธิผลการบริหารงานสูงกว่า เพศชาย

### 8.2 อายุ

ทัศนา บุญทอง (2529: 190) กล่าวว่า อายุของบุคคลเป็นสิ่งหนึ่งที่สัมพันธ์โดยตรง กับการพัฒนาและระดับวุฒิภาวะ โดยในปกติเมื่ออายุมากขึ้น ระดับวุฒิภาวะจะสูงขึ้นตามวัยตาม ประสบการณ์ที่มากขึ้น ซึ่งความคิดและการกระทำจะปรับเปลี่ยนไปตามวัย ในขณะที่ สมศักดิ์ ศรีสันติสุข (2528: 29) กล่าวว่า อายุเป็นปัจจัยที่ทำให้บุคคลมีความแตกต่างกัน ในเรื่องความคิดเห็น และพฤติกรรม เนื่องจากคนในวัยต่าง ๆ กัน ย่อมมีความต้องการที่ต่างกัน ส่วนสมพร อิทธิเดชพงศ์ (2530: 74) พบว่า อายุของผู้อำนวยการ โรงพยาบาลชุมชนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลการปฏิบัติงาน อุสาห์ เพียงพรา (2536: 2) ได้กล่าวว่า อายุมีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของหน่วยงาน สาธารณสุข แต่พรมยา ชุมเกี้ยยร (2534: ก) พบว่า อายุของหัวหน้าฝ่ายเภสัชกรรมชุมชนของ โรงพยาบาลชุมชนในภาคกลางของประเทศไทย ไม่มีความสัมพันธ์กับการบริหารงานเวชภัณฑ์ ซึ่ง สอดคล้องกับ เยาวราช วิสูตร โยธิน (2535: 68) พบว่า อายุ ไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราความ ครอบคลุมของงานบริการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค เช่นเดียวกับ สมควร แบ่งสกุล (2541) ที่พบว่า อายุไม่มีผลต่อประสิทธิผลการบริหารของหัวหน้าสถานี่อนามัย ในขณะที่ฤทธิ์ ทบวงษ์ศรี (2540: 84) ได้ศึกษาปัจจัยทางการบริหารที่มีผลต่อการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อเฉียบพลัน ระบบทางเดินหายใจในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี โดยอายุที่เพิ่มขึ้นจะทำให้การปฏิบัติงานได้ผลต่ำลง เหตุผลอาจเนื่องมาจากการเสื่อมถอยทางร่างกาย หรืออาจจะเกิดจากความเบื่อหน่ายต่องานที่ ปฏิบัติมานานอย่างซ้ำซากจำเจ ซึ่งก็มีความสอดคล้องกับ อุทัย เลาวิเชียร (2537: 418) ที่กล่าวว่า ในวัยกลางคนประสิทธิภาพในการทำงานจะลดลง อันมีสาเหตุมาจากการล้าในตัวของ บุคคลเอง (ความเสื่อมถอยทางด้านชีวภาพ ความไม่มั่นคงทางจิตใจ) และสภาวะแวดล้อม (ความจำเจ ซ้ำซาก และน่าเบื่อหน่าย)

### 8.3 สถานภาพสมรส

สถานภาพสมรสเป็นคุณลักษณะส่วนบุคคลลักษณะหนึ่ง โดยแบ่งเป็น โสด คู่ หม้าย หย่า แยกกันอยู่ ทัศนีย์ ศรีจันทร์ (2528: 68) พบว่าหัวหน้าสถานี่อนามัยจังหวัดคำปางที่ แต่งงานแล้ว มักจะมีครอบครัวพักอยู่ที่สถานี่อนามัย ทำให้ผลการปฏิบัติงานครอบคลุมกกลุ่ม เป้าหมายมากขึ้น สอดคล้องกับเพ็ญพิลักษ แจ่มดวง (2535: ก) พบว่า สถานภาพสมรสมีความ สัมพันธ์ระดับความสำเร็จของงานบริการอนามัยโรงเรียน ซึ่งตรงกันข้ามกับ ดวงทิพย์ วงศ์สมุทร (2531: 49) พบว่าสถานภาพสมรสไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของสารวัตรอาหารและยา

และพระยา ชุมเกี้ยบ (2534: ก) ที่พบว่าสถานภาพสมรสของหัวหน้าฝ่ายเอกสารรัฐมนตรี โรงพยาบาลชุมชนในภาคกลางของประเทศไทยไม่มีความสัมพันธ์กับการบริหารเวชภัณฑ์ ในขณะที่การศึกษาของนิตยา รัศมีรัตน์ (2520: 125-127) พบว่าสถานภาพสมรสของพนักงานวางแผน-ครอบครัว ศูนย์บริการสาธารณสุข สำนักงานอนามัยกรุงเทพฯ มีอิทธิพลต่อความสัมพันธ์ระหว่าง ความพึงพอใจและประสิทธิภาพของงาน ในขณะที่ สมควร แบ่งสกุล (2541: ก) ที่พบว่า สถานภาพสมรสไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

#### 8.4 ระดับการศึกษา

การศึกษาเป็นปัจจัยหนึ่งที่บ่งบอกถึงความเป็นคนดี มีประสิทธิภาพ และสามารถ ปรับตัวในการเข้าชนะสิ่งแวดล้อม ได้บุคคลที่ได้รับการศึกษาสูงย่อมมีสติปัญญาในการพิจารณาสิ่ง ต่างๆ อย่างมีเหตุผล มีความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ได้ถูกต้องมากกว่าผู้ที่มีการศึกษาต่ำ จากการศึกษาของ สาระ ใจพะยอม (2531: 107) พบว่าหัวหน้างานส่งเสริมสุขภาพโรงพยาบาลชุมชนที่มีวุฒิ การศึกษาที่แตกต่างกัน จะมีความสามารถในการปฏิบัติงานด้านบริการและด้านวิชาการแตกต่างกัน เช่นเดียวกับการศึกษาของ พรพิพพ์ อุ่น โภมาล (2532: 75) พบว่า วุฒิการศึกษาของหัวหน้าฝ่าย สุขาภิบาลและป้องกันโรค มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ และกองสุขาภิบาล (2521: 200) พบว่า การศึกษาของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำแหน่งมีผลต่อการปฏิบัติงาน แต่จาก การศึกษาของ ปลายมาศ บุนภักดี (2533: 21) พบว่า วุฒิการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของหัวหน้าฝ่ายเวชกรรมสังคม และพระยา ชุมเกี้ยบ (2534: ก) พบว่า วุฒิการศึกษาของหัวหน้าฝ่ายเอกสารรัฐมนตรี โรงพยาบาลชุมชนในภาคกลางของประเทศไทย ไม่มีความสัมพันธ์กับการบริหารเวชภัณฑ์ เช่นเดียวกับ สมควร แบ่งสกุล (2541) ที่พบว่าระดับการศึกษาไม่มีผลต่อประสิทธิภาพของการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

#### 8.5 การฝึกอบรม

อุทัย หรรษ์โต (2532: 15) กล่าวว่า การฝึกอบรมเป็นการพัฒนาความรู้ความสามารถ ของบุคคลในหน่วยงาน เป็นปัจจัยที่มีผลต่อข่าวญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน เป็นการสอนให้คน ได้เรียนรู้และเข้าใจถึงหลักวิทยาการ รวมถึงการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง ทันสมัย และเหมาะสม ซึ่งเป็น การเสริมสร้างคุณวุฒิ และสมรรถภาพในการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ ในขณะที่ ร่มไทร กล้า-สุนทร (2528: 209) กล่าวว่า การฝึกอบรมหมายถึง กรรมวิธีในอันที่จะเพิ่มพูนสมรรถภาพในการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน ทั้งด้านความคิด การกระทำ ความสามารถ ความรู้ ความชำนาญ และท่าที ต่างๆ การอบรมนอกจากจะมุ่งพัฒนาสมรรถภาพการทำงานของเจ้าหน้าที่แล้ว ยังมีจุดมุ่งหมายที่จะ พัฒนาทัศนคติของผู้ปฏิบัติงานให้เป็นไปในทางที่ดี มีกำลังใจ รักงาน มีขวัญในการปฏิบัติงาน และ มีความคิดริเริ่มที่จะปรับปรุงงานให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับ ประภาเพ็ญ สุวรรณ (2532: 2) ที่ว่า

การฝึกอบรมเป็นกระบวนการจัดการเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้เกิดประโยชน์ต่อหน่วยงานให้มากที่สุด โดยมีเป้าหมายให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถกระทำหรือปฏิบัติในสิ่งต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่ปลายมาศ ชุมภักดี (2533: 23) พนว่า การฝึกอบรมไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของหัวหน้าฝ่ายเวชกรรมสังคม เช่นเดียวกับ สมควรแบ่งสกุล (2541) ที่พบว่าการฝึกอบรมไม่มีผลต่อประสิทธิผลต่อการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

### 8.6 ประสบการณ์ในการทำงาน

สุเมธ พิพชาติ (2533: 62-65) พนว่า ประสบการณ์ในการทำงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงาน สมพร อิทธิเดช (2530: 56) พนว่า ประสบการณ์ในการทำงานได้แก่ อายุราชการและระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งของผู้อำนวยการโรงพยาบาล ชุมชน มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงาน ซึ่งตรงข้ามกับ ศศิวิมล ปุจฉาการ (2534: 81) ที่ว่า ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งของผู้บริหารไม่มีความสัมพันธ์ต่อเนื่องและ ไม่ต่อเนื่องของโครงการผู้นำนักเรียนฝ่ายส่งเสริมอนามัยในเขตภาคกลาง ในขณะที่การศึกษาของ จีรา ภิญโญทรัพย์ (2532: 61-63) พนว่า ระยะเวลาการทำงานของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความสัมพันธ์ในทางลบกับผลการวางแผนครอบครัวรายใหม่ ซึ่งขัดแย้งกับ สมควร แบ่งสกุล (2541) ที่พบว่า ประสบการณ์การปฏิบัติงานไม่มีผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

### 8.7 ความรู้

บุปผา รัศมี และบุญเลิศ เลี้ยวประไฟ (2531: 105-110) ศึกษาวิจัยเพื่อประเมินความรู้ ทัศนคติ และผลการปฏิบัติงานของบุคลากรสาธารณสุขระดับตำบล โดยใช้วิธีการสังเกต และการใช้แบบสอบถามผลการปฏิบัติงาน รวบรวมจากแบบบันทึกผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัย โดยให้หัวหน้าสถานีอนามัยเป็นผู้กรอกผลงานของกลุ่มตัวอย่างคือ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ที่ปฏิบัติงานในสถานีอนามัย ซึ่งมีตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัยและผู้ร่วมงาน จำนวน 98 คน ผลการวิจัยพบว่า ร้อยละ 40 ของกลุ่มหัวหน้าสถานีอนามัยมีความรู้ ทักษะและทัศนคติในการปฏิบัติงานระดับปานกลาง และพบว่า ผู้มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานนาน 10 ปีขึ้นไป จะทำงานได้ผลงานที่ดี ในขณะที่ผู้มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานนาน 20 ปีขึ้นไป มีผลการปฏิบัติงานต่างกันกลุ่มอื่น ๆ และผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความแตกต่างกันด้วย โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความสามารถในการปฏิบัติงานด้านการบริหารดี

ปริศรา อินยัญญา (2541: 123) ศึกษาความรู้ ความคิดเห็น และการประสานงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ในการดำเนินงานสาธารณสุขร่วมกับองค์กรบริหารส่วนตำบล กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 544 คน ใน 14 จังหวัด พนว่า ส่วนใหญ่มีความรู้เกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ของ

เจ้าหน้าที่ในด้านสาธารณสุขขององค์กรบริหารส่วนตำบลอยู่ในเกณฑ์ที่ควรปรับปรุง

### 8.8 การบริหารงาน

ทัศนีย์ ศรีจันทร์ (2528: 66-67) ศึกษาอิทธิพลของปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของหัวหน้าของสถานีอนามัยต่อผลงานโภชนาการของสถานีอนามัย จังหวัดลำปาง หัวหน้าสถานีอนามัยที่เป็นกลุ่มตัวอย่างจำนวน 52 คน โดยใช้แบบสอบถามและบันทึกผลการปฏิบัติงาน ซึ่งรวมรวมจากแบบรายงานโภชนาการ เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลวิเคราะห์ ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับผลงานโภชนาการ พนักงาน สถาบันภาพสมรสเมื่อความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับผลงานโภชนาการ โดยผู้ที่เป็นโสดทำงานได้ผลงานดีแต่ผู้ที่มีครอบครัวจะทำงานได้ดีกว่า เพราะมีปัจจัยด้านที่พักอาศัยมาเข้าร่วมด้วย รายได้ประจำต่อเดือน และประสบการณ์ในการปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์กับปริมาณงานโภชนาการในทางทิศตรง แต่อายุและความรู้ในงานไม่มีผลเกี่ยวข้องกับปริมาณงานโภชนาการแต่อย่างใด

สมพร อิทธิเดชพงษ์ (2530) กล่าวว่า ศักยภาพการบริหารของหัวหน้าสถานีอนามัย มีข้อบกพร่องหลายด้าน เช่น ด้านบุคลากรที่สถานีอนามัยขาดแคลน ขาดแคลนงบประมาณ ขาดความรู้และทักษะในการปฏิบัติงาน การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลมีความจำเป็นต้องได้รับการพัฒนาความรู้

สถาบันวิจัยโภชนาการ มหาวิทยาลัยนគิดล และสำนักงานคณะกรรมการสุขาภิบาลจังหวัด กระทรวงสาธารณสุข (2531: 21-59) ศึกษาการทำงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ระดับตำบลพบว่า ความสามารถในการปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับผลการปฏิบัติงาน หากเจ้าหน้าที่ที่มีความสามารถในการปฏิบัติงานดี ผลงานจะดีด้วย ขณะที่พบว่าเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมีปัญหาในการปฏิบัติงาน เนื่องจากขาดความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน ทำให้ผลการปฏิบัติงานไม่บรรลุผล สำเร็จเท่าที่ควร

วรเดช จันทร์ศร (2532 : 104-121) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การบริหารเพื่อพัฒนา กระทรวงสาธารณสุข โดยใช้แบบสอบถามผู้บริหารระดับส่วนกลางและจังหวัด เปรียบเทียบเป็นรายภาค เปรียบเทียบในแต่ละระดับของหน่วยงานบริหาร จากส่วนกลางถึงสถานีอนามัย รวมทั้ง การสัมภาษณ์ทางลึกจากผู้บริหารในแต่ละระดับ สรุปผลการศึกษา ดังนี้

1. ด้านทรัพยากรบุคคล พนักงานมีการขาดแคลนกำลังคนในทุกภาคทุกหน่วยงาน โดยเฉพาะส่วนของสำนักงานสาธารณสุขอำเภอและสถานีอนามัยมีการขาดแคลนกำลังคนสูงถึงร้อยละ 85.4 และร้อยละ 82.1 ตามลำดับ และจากการเปรียบเทียบการศึกษาในด้านต่าง ๆ ในทุกสถานีอนามัยแต่ละระดับ พนักงานบุคคลที่มีการปฏิบัติงานในสถานีอนามัย ด้านขวัญและกำลังใจ

โอกาสก้าวหน้า สัดส่วนของการนำบุคลากรไปใช้ประโยชน์เงื่อนเวลาของการนำบุคลากรไปใช้ว่าจะสอดคล้องกับปัญหาหรือไม่นั้นทุกอย่างที่กล่าวมาแล้วนี้ ต่ำกว่าในทุกระดับ และผู้วิจัยย้ำว่า บุคคลิกภาพของการบริหารงานบุคคลของกระทรวงสาธารณสุขอยู่ที่ระดับอ่อนแอกและต่ำลง

2. ด้านงบประมาณ พบว่า ในทุกระดับไม่เพียงพอ ด้านสัดส่วนการจัดสรรงบประมาณในแต่ระดับ พบว่าในระดับอ่อนแอกและต่ำลงไม่ได้สัดส่วนมากกว่าหน่วยงานอื่นในทุกระดับความคิดเห็นด้านการใช้งบประมาณและเบียนการใช้เงินที่มีอยู่ในปัจจุบัน สัดส่วนการใช้งบประมาณนั้นมีความเหมาะสมและไม่เหมาะสมใกล้เคียงกัน

3. ด้านวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ ที่มีอยู่ในหน่วยงานนั้น เมื่อเปรียบเทียบ เป็นรายหน่วยงานแล้ว พบว่าด้านความเพียงพอแล้ว สำนักงานสาธารณสุขอ่อนแอกและสถานีอนามัย มีการขาดแคลนมากที่สุด รวมทั้งปัญหาด้านคุณภาพ การซ่อมแซมและหน่วยงานต่าง ๆ ไม่ได้ให้ความร่วมมือในการแบ่งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน

ไฟพระห ไตรติ Lanann (2534: 92-103) ทำการศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในสถานีอนามัยจังหวัดยะลา โดยใช้แบบสอบถามเจ้าหน้าที่สาธารณสุขต่ำลงจำนวน 208 คน สรุปผลการศึกษาได้ดังนี้

1. ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุเฉลี่ย 30.8 ปี อายุราชการเฉลี่ย 9.3 ปี สถานภาพสมรส ส่วนใหญ่จบหลักสูตรประกาศนียบัตรพยาบาล ผดุงครรภ์และอนามัย และมีรายได้ไม่พ่อรายจำกัด

2. ปัจจัยด้านทรัพยากรการบริหารสถานีอนามัย ส่วนใหญ่มีบุคลากร 3 คน ไม่ได้รับงบประมาณ สำหรับงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 60.8 ด้านวัสดุอุปกรณ์ สุขาภิบาลที่ใช้ในชุมชนได้รับเพียงร้อยละ 34.8

3. ปัจจัยด้านการดำเนินงาน พบว่า เจ้าหน้าที่สถานีอนามัยมีหน้าที่รับผิดชอบเฉลี่ย 3.8 หน้าที่ต่อคน ได้รับการนิเทศงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เฉลี่ย 1.6 ครั้งต่อปี ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่าง ๆ พบว่าปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับปริมาณงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม คือ ทรัพยากรการบริหาร ความพึงพอใจในงาน การมีส่วนร่วมของชุมชน ฐานะทางเศรษฐกิจของชุมชน การตั้งบ้านเรือนของชุมชน และการคุณภาพ ส่วนปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับคุณภาพงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม คือ ปัจจัยลักษณะส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ของสถานีอนามัย ปัจจัยทรัพยากรการบริหาร และปัจจัยด้านการดำเนินงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เช่น ความพึงพอใจในงาน ความสำเร็จของงาน และความก้าวหน้าในงานที่ทำ

ยอดเยี่ยม แสงรัตนกุล (2535: ก-ข) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการบริหาร ทรัพยากรของหัวหน้าสถานีอนามัยในการดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐานในพื้นที่สาธารณสุขเขต 1

เมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ลักษณะชุมชนและองค์ประกอบการปฏิบัติงาน และปัญหาและอุปสรรคในการบริหารทรัพยากร กลุ่มตัวอย่างคือ หัวหน้าสถานีอนามัย 463 คนพบว่า ความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัย เกี่ยวกับความสามารถของตนเองในการบริหารทรัพยากรแต่ละประเภท และการวางแผนการบริหารบุคคลอยู่ในระดับต่ำ การดำเนินงาน การประเมินผล และการบริหารบุคคลการรวมทุกด้านอยู่ในระดับปานกลาง สำหรับการดำเนินงาน สาธารณสุขมูลฐานด้านงานโภชนาการมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาเป็นการอนามัยแม่และเด็ก และงานสุขาภิบาล ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารทรัพยากร ด้านการวางแผน การดำเนินงาน และประเมินผลเกี่ยวกับบุคคลการ งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ กับผลการดำเนินงานด้าน สาธารณสุขมูลฐาน พบร่วมกับงานรักษาพยาบาล งานโภชนาการ งานสุขาภิบาล งานอนามัยแม่และเด็ก ทุกด้านมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เชิงบวก โดยมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

นรินทร์ สังข์รักษा (2536) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ ของหัวหน้าสถานีอนามัยในภาคกลางพบว่า การนิเทศงานของระดับอำนวยการ ประสบงานกับหน่วยงานอื่น การสูงใจด้านการทำงาน ผลประโยชน์ตอบแทน และสัมพันธภาพของเจ้าหน้าที่ มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัย ส่วนปัจจัยอื่น ๆ เช่น ลักษณะทางประชารัฐ ประสบการณ์การทำงาน จำนวนบุคคล และการนิเทศงานของระดับ จังหวัด ไม่มีผลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของหัวหน้าสถานีอนามัย

กนกนี ศรีสาราม (2538) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล ใน การดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ จังหวัดมหาสารคาม พบร่วมกับองค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์ กับความสามารถในการบริการจัดการรวมทุกด้าน ได้แก่ เพศ โดยที่เพศชายจะมีความสามารถในการบริหารจัดการมากกว่า เพศหญิง และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลส่วนใหญ่ ร้อยละ 77.10 ประเมินความสามารถในการบริหารจัดการตนเองอยู่ในระดับปานกลาง

ประกอบ จันทมูล และประวัติ บุญโภนุท (2539) ได้ศึกษาอิทธิพลของภาวะผู้นำ ที่มีต่อประสิทธิผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดร้อยเอ็ด พบร่วมกับหัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความอาวุโสด้านอายุราชการ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในสถานีอนามัยนานาส่วน ใหญ่เมื่อจะเปลี่ยนเป็นหัวหน้าสถานีอนามัยที่มีประสิทธิภาพดี

บุทธนา มุ่งสมัคร (2539) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิผลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบล ในจังหวัดชัยภูมิ พบร่วมกับ ประสิทธิผลการปฏิบัติงานด้านบริหารส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง สำหรับปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับ

ประสิทธิผลการปฏิบัติงาน ได้แก่ ปัจจัยคุณลักษณะส่วนบุคคล ประกอบด้วย อายุ สถานภาพสมรส ประสบการณ์ในการทำงาน ระดับตำแหน่ง และลักษณะของตำแหน่งที่ปฏิบัติ

กัญชา ขันทดสกิรรณ (2540) ศึกษาความสามารถในการบริหารจัดการการดำเนินงานพัฒนาสถานีอนามัยของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดนราธิวาส ระบุว่า หัวหน้าสถานี อนามัย ประเมินความสามารถในการบริหารจัดการรวมทุกด้านของตนเองอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนองค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์ กับความสามารถในการบริหารจัดการรวมทุกด้าน ได้แก่ การได้รับวุฒิการศึกษาเพิ่ม เป็นylearningจากการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ความเพียงพอของวัสดุอุปกรณ์ และจำนวนครั้งที่ได้รับการนิเทศงานจากจังหวัด โดยมีข้อเสนอแนะจากการวิจัย คือ ควรจัดสรรวัสดุอุปกรณ์ งบประมาณ และการสนับสนุนจำนวนบุคลากรให้มีความเหมาะสมกับปริมาณงานในระดับสถานีอนามัย พร้อมทั้งมีการพัฒนาบุคลากรที่ปฏิบัติงาน โดยการฝึกอบรมและส่งเสริม สนับสนุนเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในสถานีอนามัยให้มีการศึกษาจนระดับปริญญาตรีทุกคน และ ความมุ่งมั่นในการนิเทศงานและติดตามการดำเนินงานของสถานีอนามัยในด้านบริหาร ด้านบริการ และด้านวิชาการอย่างสม่ำเสมอ

ฤกุทัย ท邦ศศรี (2540) ได้ศึกษาปัจจัยการบริหารจัดการที่มีผลต่อการดำเนินงาน ป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อเมียบพัลนระบบทางเดินหายใจในเด็ก ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดชลบุรี พบว่าปัจจัยด้านการบริหาร ได้แก่ การวางแผน การจัดองค์การ การบริหารงาน บุคคล การอำนวยการ และการควบคุม ไม่มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรค ติดเชื้อเมียบพัลนระบบทางเดินหายใจในเด็ก การบริหารงานบุคคล พบว่า จำนวนบุคลากรไม่ครบ ตามกรอบ การอำนวยการ พ布ว่าส่วนใหญ่ไม่ได้รับความร่วมมือจากเพื่อนร่วมงานในการประสานงาน และไม่ได้รับมอบหมายงาน ส่วนการควบคุม พบว่า ขาดการติดตามประเมินผล การนิเทศงาน และขาดการประสานงานในการนิเทศงาน

ทศนิษฐ์ วชิร โภวิทย์ (2541) ได้ศึกษาบทบาททางการบริหารของหัวหน้าสถานี อนามัย ในจังหวัดชลบุรี พบว่า โดยภาพรวมระดับบทบาททางการบริหารของหัวหน้าสถานี อนามัยมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก บทบาทในการผลิต บทบาทในการประสานงานมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนบทบาทในการประสานงานและการกำกับดูแลมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับต่ำสุด

ศราวุฒิ หจิมห่วง (2542: 99) ศึกษาปัจจัยการบริหารที่มีต่อประสิทธิผลการดำเนินงานสาธารณะสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดสุพรรณบุรี พบว่า การบริหารงานบุคคล และการอำนวยการของหัวหน้าสถานีอนามัย ไม่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลการดำเนินงาน สาธารณะสุขของสถานีอนามัย

อรวรรยา ภูมิศรีแก้ว (2542: 79) ได้ศึกษาเปรียบเทียบการบริหารงานและภาวะผู้นำของหัวหน้าสถานีอนามัย ในการป้องกันและความคุ้มครองจากภัยธรรมชาติ พบว่า การบริหารงานบุคคลของหัวหน้าสถานีอนามัย ไม่มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานป้องกัน และความคุ้มครองจากภัยธรรมชาติ

สุกรณ์ ชุมพลวงศ์ (2543: 46) ได้ศึกษาความต้องการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพ หัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดบุรีรัมย์ พบว่า ศักยภาพทางด้านบริหาร ด้านวิชาการ ด้านบริการ และด้านการสนับสนุนงานสาธารณสุขมูลฐาน นี้ข้อบกพร่องในหลายด้าน เช่น ด้านบุคลากรในสถานี อนามัยขาดแคลนงบประมาณที่ไม่เพียงพอ ขาดความรู้และทักษะในการปฏิบัติงาน ขาดการพัฒนา ศักยภาพ ปัญหาที่พบด้านบริหาร คือ ขาดความหนักแน่นและการยอมรับการเปลี่ยนแปลง การ ปฏิบัติงานด้านบริหารที่มีผลงานมาก คือ การเปิดโอกาสให้เพื่อนร่วมงานมีส่วนตัดสินใจในการ ปฏิบัติงาน ความต้องการด้านการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของหัวหน้าสถานีอนามัยสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ ด้านการส่งเสริมการพัฒนาบุคลิกภาพ การฝึกอบรม และการสร้างทีมงาน

สุพร พลระเสวินนท์ (2544) ได้ศึกษารูปแบบสำหรับการพัฒนาบุคลากร สาธารณสุขทางด้านการบริหารของกระทรวงสาธารณสุข โดยศึกษาในผู้บริหารของกระทรวง สาธารณสุข ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการพัฒนากำลังคนของกระทรวงสาธารณสุข 128 คน พบว่า รูปแบบสำหรับการพัฒนาบุคลากรทางด้านการบริหาร ซึ่งใช้รูปแบบการอบรมนอกสถานที่ ปฏิบัติงาน ในภาพรวมสามารถตอบสนองนโยบายกระทรวงสาธารณสุขในระดับปานกลางถึง ระดับมาก ส่วนรูปแบบที่ควรใช้ในการพัฒนาบุคลากร กลุ่มนักบริหารสาธารณสุขระดับสูง ระดับกลาง และระดับต้น ในภาพรวมพบว่า ควรจะใช้รูปแบบการอบรมนอกสถานที่ปฏิบัติงาน โดยมีความเป็นไปได้ในการดำเนินการอบรมศักยภาพของหน่วยงาน และลักษณะของวิชาการ เป็นเหตุผลสนับสนุน

สัญญา แก้วล้าน (2546) ได้ศึกษาแบบภาวะผู้นำกับการปฏิบัติงานในหน้าที่บริหาร ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดร้อยเอ็ด พบว่า ผลการปฏิบัติงานในหน้าที่บริหารในภาพรวมอยู่ ในระดับสูง ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำกับการปฏิบัติงานในหน้าที่บริหารของหัวหน้า สถานีอนามัยในภาพรวม ไม่มีความสัมพันธ์กัน ส่วนปัญหาและอุปสรรคของการปฏิบัติงานทางด้าน บริหารตามความเห็นของผู้ใต้บังคับบัญชา ของหัวหน้าสถานีอนามัย ซึ่งในแต่ละแบบ ภาวะผู้นำมี ปัญหาแตกต่างกันเล็กน้อย แต่เมื่อพิจารณาในภาพรวม พบว่ามีปัญหาด้านการบริหารงานบุคคล มากที่สุด รองลงมาเป็นการงบประมาณ และการบันทึกรายงานตามลำดับ

จากการทบทวนแนวคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยของหัวหน้าสถานีอนามัย พน.ว่ามีตัวแปรที่น่าจะมีความสัมพันธ์หรือเกี่ยวข้อง หลาย ๆ ปัจจัยด้วยกัน ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาถึงปัจจัยในด้านลักษณะส่วนบุคคลของหัวหน้า สถานีอนามัย การงานที่รับผิดชอบ การบริหารทรัพยากรสาธารณสุขในเรื่องความรู้ความสามารถ และการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน ความพึงพอใจในงาน ซึ่งประกอบด้วย ปัจจัยฐาน ใจ และปัจจัยค้าๆ กุน ว่ามีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี หรือไม่ อย่างไร

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

#### 1. รูปแบบการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) แบบศึกษาภาคตัดขวาง (Cross-sectional Study) โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีสัมพันธ์ต่อผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ในการพัฒนางานด้านสาธารณสุขของจังหวัดอุทัยธานี

#### 2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ หัวหน้าสถานีอนามัย หรือผู้รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย หรือผู้ที่ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีอนามัยทุกคน ที่ปฏิบัติงานในสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี จำนวน 90 คน

#### 3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยการศึกษาจากแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย โดยให้หัวหน้าสถานีอนามัย หรือผู้ที่รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย เป็นผู้ตอบตามความเป็นจริง ตามความคิดเห็นของตนเอง (ประเมินตนเอง) โดยแบ่งเป็น 4 ตอน ดังนี้

**ตอนที่ 1 คำาณเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย**  
**2 ส่วน ดังนี้**

**1.1 ลักษณะส่วนบุคคล ประกอบด้วยคำาณแบบปลายปีด จำนวน 7 ข้อ ได้แก่ เพศ  
 อายุ อายุราชการ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง และ<sup>1</sup>  
 ประสบการณ์การอบรมหลักสูตรด้านการบริหาร**

**1.2 ข้อมูลภาระงาน ประกอบด้วยคำาณแบบปลายปีด จำนวน 6 ข้อ ได้แก่ จำนวน  
 เจ้าหน้าที่ จำนวน อสม. จำนวนผู้รับบริการ จำนวนประชากร จำนวนหลังคาเรือน และจำนวน  
 หมู่บ้าน**

**ตอนที่ 2 คำาณเกี่ยวกับระดับความคิดเห็นในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข  
 ของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย 2 ส่วน ดังนี้**

**2.1 ระดับความคิดเห็นด้านความรู้และความสามารถในการบริหารทรัพยากร  
 สาธารณสุข**

**2.1.1 เนื้อหาของแบบสอบถาม เป็นแบบสอบถามประกอบด้วยคำาณ จำนวน  
 20 ข้อ ซึ่งมีเนื้อหา ดังนี้**

- |   |             |
|---|-------------|
| 1. ความรู้เกี่ยวกับการบริหารทรัพยากร                                      | จำนวน 5 ข้อ |
| 2. ความสามารถในการบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด จำนวน 5 ข้อ         |             |
| 3. ความสามารถในการบริหารทรัพยากรให้สอดคล้องกับ<br>ปัญหาสุขภาพของประชาชน   | จำนวน 5 ข้อ |
| 4. ความสามารถในการบริหารทรัพยากรให้เกิดความปลอดภัย<br>แก่ผู้รับบริการ ได้ | จำนวน 5 ข้อ |

**2.1.2 วิธีการตอบแบบสอบถาม ให้ตอบแบบสอบถามตามมาตราส่วนประมาณค่า  
 5 ระดับ จากมากที่สุด ( 5 คะแนน ) มาก ( 4 คะแนน ) ปานกลาง ( 3 คะแนน ) น้อย ( 2 คะแนน )  
 และน้อยที่สุดหรือต้องการได้รับเพิ่มเติม ( 1 คะแนน )**

**2.2 ระดับความคิดเห็นด้านการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงาน  
ทรัพยากรสาราณสุข**

**2.2.1 เนื้อหาของแบบสอบถาม เป็นแบบสอบถามที่ประกอบด้วยคำถาม จำนวน 10 ข้อ ซึ่งมีเนื้อหา ดังนี้**

1. การ ได้รับการสนับสนุนทรัพยากรอย่างพอเพียง เหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์ จำนวน 5 ข้อ
2. การ ได้รับการนิเทศ/ติดตามทรัพยากรสาราณสุข จำนวน 5 ข้อ

**2.2.2 วิธีการตอบแบบสอบถาม ให้ตอบแบบสอบถามตามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จากมากที่สุด ( 5 คะแนน ) มาก ( 4 คะแนน ) ปานกลาง ( 3 คะแนน ) น้อย ( 2 คะแนน ) และน้อยที่สุดหรือต้องการได้รับเพิ่มเติม ( 1 คะแนน )**

**2.3 การแปลผลของการวัดระดับความคิดเห็นในการบริหารทรัพยากรสาราณสุข จะแบ่งออกเป็น 5 ระดับ โดยใช้เกณฑ์คะแนน ดังนี้**

ความคิดเห็นระดับน้อยที่สุด	ช่วงคะแนน	1.00-1.59
ความคิดเห็นระดับน้อย	ช่วงคะแนน	1.60-2.59
ความคิดเห็นระดับปานกลาง	ช่วงคะแนน	2.60-3.59
ความคิดเห็นระดับมาก	ช่วงคะแนน	3.60-4.59
ความคิดเห็นระดับมากที่สุด	ช่วงคะแนน	4.60-5.00

เพื่อความถูกต้องตามหลักวิชาการทางด้านสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยจึงแบ่งระดับความคิดเห็นในการบริหารทรัพยากรสาราณสุข เป็น 2 ระดับ ดังนี้

ความคิดเห็นระดับปานกลาง	ช่วงคะแนน	1.00-3.59
ความคิดเห็นระดับมาก	ช่วงคะแนน	3.60-5.00

**ตอนที่ 3 คำถามเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย**

**3.1 เนื้อหาของแบบสอบถาม เป็นแบบสอบถามที่มีเนื้อหาโดยประยุกต์ใช้ตามทฤษฎี สองปัจจัยของเฟรดเดอริก เ肖ร์เบอร์ก ที่ประกอบด้วยองค์ประกอบด้านปัจจัยฐาน ใจ และด้านปัจจัยค้าจูน รวม 12 องค์ประกอบ จำนวน 37 ข้อ ลักษณะข้อความทางบวกทั้งหมด ซึ่งมีเนื้อหา ดังนี้**

<b>ปัจจัยจูงใจ</b>	1. การยอมรับนับถือ	จำนวน 5 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 1-5
	2. ความก้าวหน้า	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 6-8
	3. ความรับผิดชอบ	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 9-11
	4. ความสำเร็จของงาน	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 12-14
	5. ลักษณะงาน	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 15-17
<b>ปัจจัยค้าจุน</b>	1. การปกป้องบังคับบัญชา	จำนวน 4 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 1-4
	2. สัมพันธภาพในการทำงาน	จำนวน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 5-6
	3. สภาพการทำงาน	จำนวน 5 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 7-11
	4. เงินเดือนและค่าตอบแทน	จำนวน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 12-13
	5. ความมั่นคงในงาน	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 14-16
	6. นโยบายและการบริหาร	จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 17-19
	7. ความร่วมมือของประชาชน	จำนวน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 20-21

**3.2 วิธีการตอบแบบสอบถาม** ให้ตอบแบบสอบถามตามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ มากมากที่สุด ( 5 คะแนน ) มาก ( 4 คะแนน ) ปานกลาง ( 3 คะแนน ) น้อย ( 2 คะแนน ) และน้อยที่สุดหรือต้องการได้รับเพิ่มเติม ( 1 คะแนน ) ตามแนวคิดของ ลิโคร์ท (Likert Scale)

**3.3 การแปลผลของการวัดความพึงพอใจในงาน** จะแบ่งออกเป็น 5 ระดับ โดยใช้ เกณฑ์คะแนน ดังนี้

ความพึงพอใจในงานระดับน้อยที่สุด	ช่วงคะแนน	1.00-1.59
ความพึงพอใจในงานระดับน้อย	ช่วงคะแนน	1.60-2.59
ความพึงพอใจในงานระดับปานกลาง	ช่วงคะแนน	2.60-3.59
ความพึงพอใจในงานระดับมาก	ช่วงคะแนน	3.60-4.59
ความพึงพอใจในงานระดับมากที่สุด	ช่วงคะแนน	4.60-5.00

เพื่อความถูกต้องตามหลักวิชาการทางด้านสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยจึงแบ่ง ระดับความพึงพอใจในงาน เป็น 2 ระดับ ดังนี้

ความพึงพอใจในงานระดับปานกลาง	ช่วงคะแนน	1.00-3.59
ความพึงพอใจในงานระดับมาก	ช่วงคะแนน	3.60-5.00

## ตอนที่ 4 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของหัวหน้าสถานีอนามัย

**4.1 เนื้อหาของแบบสอบถาม** เป็นแบบสอบถามแบบป้ายเปิด ที่ประกอบด้วย  
ข้อคำถาม จำนวน 2 ข้อ ซึ่งมีเนื้อหา ดังนี้

1. ปัญหาและอุปสรรค
2. ข้อเสนอแนะ

**4.2 วิธีการตอบแบบสอบถาม** ให้ผู้ตอบแบบสอบถามเขียนคำตอบได้อย่างเสรี โดย  
เรียงเรียงตามแนวความคิดของตนเอง

### 4. การทดสอบคุณภาพของเครื่องมือ

**4.1 การหาความตรงของเนื้อหา (Content Validity)** โดยนำแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้าง  
ขึ้น ปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน (ดังรายนามตามภาคผนวก) เพื่อ  
ตรวจสอบความสอดคล้อง เหมาะสม และความสมบูรณ์ของเนื้อหา กับข้อมูลการวิจัยที่ต้องการ  
ศึกษาจากตัวอย่าง รวมถึงความชัดเจนของภาษาที่ใช้ในแบบสอบถาม จากนั้นนำมาปรับปรุงแก้ไข  
ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และให้อาจารย์ที่ปรึกษาและทรงคุณวุฒิตรวจสอบความสมบูรณ์อีกครั้ง  
ก่อนนำไปหาความเที่ยง

**4.2 การหาค่าความเที่ยง (Reliability)** ของแบบสอบถามที่ผ่านการตรวจสอบและ  
ปรับปรุง แก้ไขโดยคณาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ แล้วนำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่มี  
ลักษณะคล้ายคลึงกับประชากรที่ศึกษาคือ หัวหน้าสถานีอนามัยในจังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 34  
คน เพื่อหาความบกพร่องของแบบสอบถามและนำแบบสอบถามมาวิเคราะห์หาความเที่ยง โดยวิธี  
หาค่าสัมประสิทธิ์เฉลี่ฟ่า ของครอนบาก (Coefficient Alpha Cronbach Method) ประมาณด้วย  
โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป ได้ค่าความเที่ยง ดังนี้

**4.2.1 ป้อจัยทรัพยากรสาธารณสุข** ได้ค่าความเที่ยง 0.948

**4.2.2 ป้อจัยจุงใจ** ได้ค่าความเที่ยง 0.889

**4.2.3 ป้อจัยค้าจุน** ได้ค่าความเที่ยง 0.873

โดยภาพรวมแบบสอบถามทั้งฉบับมีค่าความเที่ยง 0.956

## 5. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้จัดได้ดำเนินการดังนี้

- 1) ทำหนังสือถึงนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี เพื่อขออนุญาต  
ศึกษาวิจัยครั้งนี้
- 2) ประสานงานกับสาธารณสุขอำเภอ โดยการทำหนังสือขอความร่วมมือใน  
การตอบแบบสอบถาม
- 3) จัดทำบัญชีรายชื่อหัวหน้าสถานีอนามัยทุกแห่ง และผู้ประสานงานในระดับ  
ขั้นกลาง (ผู้ช่วยสาธารณสุขขั้นกลาง) เพื่อจ่ายแบบสอบถาม
- 4) ส่งแบบสอบถามให้แก่หัวหน้าสถานีอนามัยทุกแห่ง โดยผ่านผู้ประสานงาน  
ระดับขั้นกลางเพื่อทำหน้าที่แจกจ่ายแบบสอบถามให้แก่หัวหน้าสถานีอนามัยเป็นผู้ตอบค้วยตนเอง
- 5) ติดต่อประสานงานกับผู้ประสานงานระดับขั้นกลางในการเก็บรวบรวม  
แบบสอบถาม
- 6) ตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้องของแบบสอบถาม

## 6. การประมวลผลข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ ผู้จัดได้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป ในการวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่ง  
มีขั้นตอน ดังต่อไปนี้

- 1) สร้างคู่มือลงรหัส
- 2) ให้รหัสข้อมูลและลงรหัส ในแบบฟอร์ม
- 3) ป้อนและบันทึกข้อมูลเข้าโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 4) วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป

## 7. การวิเคราะห์ข้อมูล

7.1 สถิติพรรณนา ใช้สถิติพื้นฐาน ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ตัวบ่งชี้ ตัวบ่งชน-มาตรฐาน ใน  
การพรรณนาลักษณะประชากร ภาระงานของหัวหน้าสถานีอนามัย องค์ประกอบของระดับความ  
คิดเห็นเกี่ยวกับความรู้และความสามารถในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข การได้รับการ

สนับสนุน ติดตาม/นิเทศงานในด้านทรัพยากรสานารณสุข ตลอดจนระดับความพึงพอใจในงาน ทั้ง ในด้านปัจจัยภายใน และปัจจัยภายนอกของหัวหน้าสถานีอนามัย

**7.2 สถิติวิเคราะห์ หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่าง ๆ ที่กำหนดกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย สำหรับข้อมูลที่มีระดับการวัดในมาตรฐานบัญชี (Nominal Scale) ใช้การทดสอบ ไคว์-สแควร์ (Chi-square test) และนองกระดับความสัมพันธ์โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์ของคราเมอร์ (Cramer's V) แบ่งระดับได้ ดังนี้**

น้อยกว่า 0.01	มีค่าระดับความสัมพันธ์เท่ากับ น้อย
0.01-0.30	มีค่าระดับความสัมพันธ์เท่ากับ ปานกลาง
มากกว่า 0.30	มีค่าระดับความสัมพันธ์เท่ากับ มาก

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งเป็น 6 ส่วน ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย
2. ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย
3. ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
4. ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
5. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษากับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย
6. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

#### ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย

ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคล และ ข้อมูลด้านภาระงาน

##### 1.1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.1 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของหัวหน้าสถานีอนามัยจังหวัด อุทัยธานี จำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล

เพศ	ลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ชาย		55	61.1
หญิง		35	38.9

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>อายุ</b>		
ไม่เกิน 40 ปี	41	45.6
41-50 ปี	36	40.0
มากกว่า 50 ปี	13	14.4
ตัวสุด= 29 ปี สูงสุด= 59 ปี เฉลี่ย= 41.73 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน= 8.27		
<b>อายุราชการ</b>		
ไม่เกิน 10 ปี	11	12.2
11-20 ปี	38	42.2
21-30 ปี	31	34.5
มากกว่า 30 ปี	10	11.1
ตัวสุด= 9 ปี สูงสุด= 39 ปี เฉลี่ย = 20.11 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน= 8.18		
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	22	24.4
ปริญญาตรี	63	70.0
ปริญญาโทหรือสูงกว่า	5	5.6
<b>สถานภาพสมรส</b>		
โสด	15	16.7
คู่	66	73.3
หม้าย/หย่า/ร้าง	9	10.0

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง</b>		
ไม่เกิน 5 ปี	45	50.0
6-10 ปี	15	16.7
11-15 ปี	13	14.4
16-20 ปี	7	7.8
มากกว่า 20 ปี	10	11.1
ต่ำสุด = 1 ปี สูงสุด = 37 ปี เฉลี่ย = 8.99 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 8.76		
<b>ประสบการณ์การได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหาร</b>		
ได้รับ	49	54.4
ไม่ได้รับ	41	45.6
ต่ำสุด = 1 ปี สูงสุด = 37 ปี เฉลี่ย = 8.99 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 8.76		

จากตารางที่ 4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของหัวหน้าสถานีอนามัยพบว่า

เพศ หัวหน้าสถานานีอนามัยในจังหวัดอุทัยธานีที่ศึกษาทั้งหมด 90 คน เป็นชาย 55 คน เท่ากับร้อยละ 61.1 และหญิง 35 คน เท่ากับร้อยละ 38.9

อายุ หัวหน้าสถานานีอนามัยที่มีอายุไม่เกิน 40 ปี มีสัดส่วนสูงสุด เท่ากับร้อยละ 45.6 รองลงมาอายุ 41-50 ปี ร้อยละ 40.0 นอกนั้น อายุมากกว่า 50 ปีขึ้นไป ร้อยละ 14.4 อายุเฉลี่ย 41.43 ปี

อาชญากรรม หัวหน้าสถานานีอนามัยที่มีอาชญากรรม 11-20 ปี มีสัดส่วนสูงสุด เท่ากับร้อยละ 42.2 รองลงมาอาชญากรรม 21-30 ปี ร้อยละ 34.5 นอกนั้น ไม่เกิน 10 ปี และมากกว่า 30 ปี เท่ากับร้อยละ 12.2 และร้อยละ 11.1 ตามลำดับ อาชญากรรมเฉลี่ย 20.11 ปี

ระดับการศึกษา หัวหน้าสถานานีอนามัยส่วนใหญ่จบปริญญาตรี เท่ากับร้อยละ 70.0 นอกนั้นต่ำกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 24.4 และปริญญาตรีขึ้นไป ร้อยละ 5.6

สถานภาพสมรส หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสคู่ ร้อยละ 73.3 นอกนั้นเป็นโสด ร้อยละ 16.7 และหม้าย/หย่า/ร้าง ร้อยละ 10.0

ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง หัวหน้าสถานีอนามัยที่ดำรงตำแหน่งไม่เกิน 5 ปี มีสัดส่วนสูงสุด เท่ากับร้อยละ 50.0 รองลงมาดำรงตำแหน่ง 6-10 ปี ร้อยละ 16.7 นอกนั้น 11-15 ปี มากกว่า 20 ปี และ 16-20 ปี เท่ากับร้อยละ 14.4 ร้อยละ 11.1 และร้อยละ 7.8 ตามลำดับ ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งเฉลี่ย 8.99 ปี

ประสบการณ์การได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหาร หัวหน้าสถานีอนามัยที่ได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหารมีสัดส่วนสูงสุด เท่ากับร้อยละ 54.4 และไม่ได้รับการอบรม ร้อยละ 45.6

โดยสรุป ลักษณะส่วนบุคคลของหัวหน้าสถานีอนามัยมีดังนี้ ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 61.1) มีอายุไม่เกิน 40 ปี (ร้อยละ 45.6) อายุราชการระหว่าง 11-20 ปี (ร้อยละ 42.2) จบการศึกษาระดับปริญญาตรี (ร้อยละ 70.0) สถานภาพสมรสคู่ (ร้อยละ 73.3) ดำรงตำแหน่งไม่เกิน 5 ปี (ร้อยละ 50.0) และได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหารฯ (ร้อยละ 54.4)

## 1.2 ข้อมูลด้านภาระงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.2 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของหัวหน้าสถานีอนามัยจังหวัดอุทัยธานี จำแนกตามข้อมูลด้านภาระงาน

ภาระงาน/ความรับผิดชอบ	จำนวน	ร้อยละ
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่</b>		
1-2 คน	52	57.8
3 คน	22	24.4
ตั้งแต่ 4 คนขึ้นไป	16	17.8
ต่ำสุด = 1 คน สูงสุด = 6 คน เฉลี่ย = 2.61 คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = .90		
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม.</b>		
ไม่เกิน 20 คน	48	53.3
ตั้งแต่ 21 คนขึ้นไป	42	46.7
ต่ำสุด = 5 คน สูงสุด = 77 คน เฉลี่ย = 22.49 คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 10.62		

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

การงาน/ความรับผิดชอบ	จำนวน	ร้อยละ
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการที่สถานีอนามัย (ครั้ง/เดือน)</b>		
ไม่เกิน 200 ครั้ง	64	71.1
ตั้งแต่ 201 ครั้งขึ้นไป	26	28.9
$\text{ต่ำสุด} = 56 \text{ ครั้ง สูงสุด} = 625 \text{ ครั้ง เฉลี่ย} = 226.21 \text{ ครั้ง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน} = 132.06$		
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชากร</b>		
ไม่เกิน 750 คน	21	23.3
ตั้งแต่ 751 คนขึ้นไป	69	76.7
$\text{ต่ำสุด} = 220 \text{ คน สูงสุด} = 2,372 \text{ คน เฉลี่ย} = 1,143.44 \text{ คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน} = 483.59$		
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือนที่รับผิดชอบ</b>		
ไม่เกิน 250 หลังคาเรือน	39	43.3
ตั้งแต่ 251 หลังคาเรือนเป็นต้นไป	51	56.7
$\text{ต่ำสุด} = 49 \text{ หลัง สูงสุด} = 775 \text{ หลัง เฉลี่ย} = 286.55 \text{ หลัง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน} = 139.52$		
<b>จำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่รับผิดชอบ</b>		
ไม่เกิน 5 หมู่บ้าน	69	76.7
ตั้งแต่ 6 หมู่บ้านขึ้นไป	21	23.3
$\text{ต่ำสุด} = .5 \text{ หมู่ สูงสุด} = 7 \text{ หมู่ เฉลี่ย} = 2.60 \text{ หมู่ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน} = 1.14$		

จากตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย พบว่า  
**จำนวนเจ้าหน้าที่** หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 1-2 คน มีสัดส่วน  
 สูงสุด เท่ากับ ร้อยละ 57.8 รองลงมา 3 คน ร้อยละ 24.4 และตั้งแต่ 4 คนขึ้นไป ร้อยละ 17.8 เฉลี่ย  
 2.61 คนต่อสถานีอนามัย  
**จำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม.** หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม.  
 รับผิดชอบ ไม่เกิน 20 คน และตั้งแต่ 20 คนขึ้นไป มีสัดส่วนสูงใกล้เคียงกัน เท่ากับ ร้อยละ 53.3  
 และร้อยละ 46.7 เฉลี่ย อสม. 22.49 คนต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

**จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการที่สถานีอนามัย (ครั้ง/เดือน)** หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการที่สถานีอนามัย ส่วนใหญ่ไม่เกิน 200 ครั้งต่อเดือน เท่ากับร้อยละ 71.1 รองลงมาตั้งแต่ 201 ครั้งต่อเดือนขึ้นไป ร้อยละ 28.9 เฉลี่ยผู้รับบริการ 226.21 ครั้ง/เดือนต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

**จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชารถ หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ :** ประชารถ ส่วนใหญ่รับผิดชอบประชารถ ตั้งแต่ 751 คนขึ้นไป ร้อยละ 76.7 รองลงมา ไม่เกิน 750 คน ร้อยละ 23.3 เฉลี่ยประชารถ 1,143.44 คน ต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

**จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือนที่รับผิดชอบ หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ :** หลังคาเรือนที่รับผิดชอบ ตั้งแต่ 251 หลังคาเรือนเป็นต้นไป มีสัดส่วนสูงสุดเท่ากับ ร้อยละ 56.7 รองลงมาจำนวนไม่เกิน 250 หลังคาเรือน ร้อยละ 43.3 เฉลี่ยรับผิดชอบ 286.55 หลังคาเรือนต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

**จำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่รับผิดชอบ หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีจำนวนเจ้าหน้าที่ :** หมู่บ้านที่รับผิดชอบ ส่วนใหญ่ ไม่เกิน 5 หมู่บ้าน ร้อยละ 76.7 รองลงมา ตั้งแต่ 6 หมู่บ้านขึ้นไป ร้อยละ 23.3 เฉลี่ยรับผิดชอบ 2.60 หมู่บ้าน ต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

**โดยสรุป การทำงานของหัวหน้าสถานีอนามัยมีดังนี้ ส่วนใหญ่ มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสถานีอนามัย แห่งละ 1-2 คน (ร้อยละ 57.8) มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม.ที่รับผิดชอบไม่เกิน 20 คน และตั้งแต่ 21 คนขึ้นไป มีสัดส่วนสูงใกล้เคียงกัน (ร้อยละ 53.3 และร้อยละ 46.7) จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการที่สถานีอนามัย (ครั้ง/เดือน) เท่ากับร้อยละ 71.1 จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชารถที่รับผิดชอบ ตั้งแต่ 751 คนขึ้นไป (ร้อยละ 76.7) จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือนที่รับผิดชอบ ตั้งแต่ 251 หลังคาเรือนเป็นต้นไป มีสัดส่วนสูงสุด เท่ากับ (ร้อยละ 56.7) และมีจำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่รับผิดชอบ ไม่เกิน 5 หมู่บ้าน (ร้อยละ 76.7)**

## ส่วนที่ 2 ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย

ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย ความรู้ความสามารถในการบริหาร และการได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงาน ผลการวิเคราะห์ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข โดยรวม แสดงดังตารางที่ 4.3

ตารางที่ 4.3 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับปัจจัยด้าน การบริหารทรัพยากรสาธารณสุข

การบริหารทรัพยากรสาธารณสุข	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>รวม</b>				
ปานกลาง	41	45.6	3.62	.46
มาก	49	54.4		
<b>ความรู้ความสามารถในการบริหาร</b>				
ปานกลาง	29	32.2	3.74	.49
มาก	61	67.8		
<b>การได้รับการสนับสนุนและการติดตามฯ</b>				
ปานกลาง	46	51.1	3.50	.58
มาก	44	48.9		

หัวหน้าสถานีอนามัยมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารงานทรัพยากร สาธารณสุขโดยรวมระดับมาก ในสัดส่วนสูงสุด จำนวน 49 คน เท่ากับ ร้อยละ 54.4 ( $\bar{X} = 3.62$ ) แยกเป็น ปัจจัยด้านความรู้ความสามารถในการบริหารจัดการทรัพยากรสาธารณสุข ส่วนใหญ่มี ความคิดเห็นในระดับมาก จำนวน 61 คน เท่ากับร้อยละ 67.8 ( $\bar{X} = 3.74$ ) และปัจจัยด้านการได้รับ การสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงาน มีความคิดเห็นในระดับปานกลาง ในสัดส่วนสูงสุด จำนวน 46 คน เท่ากับร้อยละ 51.1 ( $\bar{X} = 3.50$ )

**2.1 ความรู้ความสามารถของหัวหน้าสถานีอนามัยในการบริหารปัจจัยด้านทรัพยากร  
สาธารณสุข**

ตารางที่ 4.4 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับความรู้  
ความสามารถในการบริหารปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข

<b>ความรู้ความสามารถในการบริหาร ปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข</b>		<b>จำนวน</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b><math>\bar{X}</math></b>	<b>SD</b>
<b>บุคลากร</b>					
ปานกลาง	31	34.4	3.75	.53	
มาก	59	65.6			
<b>การเงิน</b>					
ปานกลาง	29	32.2	3.74	.51	
มาก	61	67.8			
<b>วัสดุ</b>					
ปานกลาง	31	34.4	3.72	.54	
มาก	59	65.6			
<b>ครุภัณฑ์</b>					
ปานกลาง	31	34.4	3.73	.52	
มาก	59	65.6			
<b>เวชภัณฑ์</b>					
ปานกลาง	31	34.4	3.74	.52	
มาก	59	65.6			
<b>รวม</b>					
ปานกลาง	29	32.2	3.74	.49	
มาก	61	67.8			

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัย เกี่ยวกับความรู้ ความสามารถในด้านการบริหารปัจจัยทรัพยากรสาธารณสุข และคงค้างตารางที่ 4.4 พบว่า หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็น เกี่ยวกับความรู้ความสามารถในการบริหารปัจจัยทรัพยากรสาธารณสุขโดยรวมระดับมาก จำนวน 61 คน เท่ากับร้อยละ 67.8 ( $\bar{X} = 3.74$ ) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านนุคigator จำนวน 59 คน เท่ากับร้อยละ 65.6 ( $\bar{X} = 3.75$ ) ด้านการเงิน จำนวน 61 คน เท่ากับ ร้อยละ 67.8 ( $\bar{X} = 3.74$ ) ด้านวัสดุ จำนวน 59 คน เท่ากับ ร้อยละ 65.6 ( $\bar{X} = 3.72$ ) ด้านครุภัณฑ์ จำนวน 59 คน เท่ากับร้อยละ 65.6 ( $\bar{X} = 3.73$ ) และด้านเวชภัณฑ์ จำนวน 59 คน เท่ากับร้อยละ 65.6 ( $\bar{X} = 3.74$ )

## 2.2 การได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงานปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข ของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.5 จำนวน และร้อยละของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงานปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข

	จำนวน	ร้อย%	$\bar{X}$	SD
<b>การได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงาน</b>				
<b>นุคigator</b>				
ปานกลาง	60	66.7	3.34	.68
มาก	30	33.3		
<b>การเงิน</b>				
ปานกลาง	55	61.1	3.50	.67
มาก	35	38.9		
<b>วัสดุ</b>				
ปานกลาง	55	61.1	3.51	.63
มาก	35	38.9		
<b>ครุภัณฑ์</b>				
ปานกลาง	55	61.1	3.48	.64
มาก	35	38.9		

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

การได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงาน	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>เวชภัณฑ์</b>				
ปานกลาง	42	46.7	3.66	.60
มาก	48	53.3		
<b>รวม</b>				
ปานกลาง	46	51.1	3.50	.58
มาก	44	48.9		

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัย เกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงานปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข แสดงดังตารางที่ 4.5 พบว่า หัวหน้าสถานีอนามัยมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงานปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุขโดยรวม ระดับปานกลาง ในสัดส่วนสูงสุด จำนวน 46 คน เท่ากับร้อยละ 51.1 ( $\bar{X} = 3.50$ ) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านบุคลากร จำนวน 60 คน เท่ากับร้อยละ 66.7 ( $\bar{X} = 3.34$ ) ด้านการเงิน จำนวน 55 คน เท่ากับร้อยละ 61.1 ( $\bar{X} = 3.50$ ) ด้านวัสดุ จำนวน 55 คน เท่ากับ ร้อยละ 61.1 ( $\bar{X} = 3.51$ ) และด้านครุภัณฑ์ จำนวน 55 คน เท่ากับร้อยละ 61.1 ( $\bar{X} = 3.48$ )

และมีความคิดเห็นระดับมาก เพียงด้านเดียว ได้แก่ ด้านเวชภัณฑ์ จำนวน 48 คน เท่ากับร้อยละ 53.3 ( $\bar{X} = 3.66$ )

### ส่วนที่ 3 ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน ประกอบด้วย ปัจจัยภูงใจและปัจจัยคำชี้แจง ผลการวิเคราะห์ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานโดยรวม แสดงดังตารางที่ 4.6

ตารางที่ 4.6 จำนวน และร้อยละ ของความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัยเกี่ยวกับปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน

ปัจจัย	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>ปัจจัยความพึงพอใจในงาน</b>				
ปานกลาง	34	37.8	3.71	.41
มาก	56	62.2		
<b>ปัจจัยภูงใจ</b>				
ปานกลาง	30	33.3	3.80	.44
มาก	60	66.7		
<b>ปัจจัยคำชี้แจง</b>				
ปานกลาง	39	43.3	3.62	.41
มาก	51	56.7		

หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยความพึงพอใจในงานโดยรวมระดับมาก จำนวน 56 คน เท่ากับ ร้อยละ 62.2 ( $\bar{X} = 3.71$ ) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านปัจจัยภูงใจ จำนวน 60 คน เท่ากับร้อยละ 66.7 ( $\bar{X} = 3.80$ ) และด้านปัจจัยคำชี้แจง จำนวน 51 คน เท่ากับร้อยละ 56.7 ( $\bar{X} = 3.62$ )

### 3.1 ปัจจัยสูงใจของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.7 จำนวน และร้อยละของหัวหน้าสถานีอนามัยจำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ  
ปัจจัยสูงใจ

	ปัจจัยสูงใจ	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>การยอมรับนับถือ</b>					
ปานกลาง	27	30.0	3.78	.54	
มาก	63	70.0			
<b>ความก้าวหน้า</b>					
ปานกลาง	41	45.6	3.52	.72	
มาก	49	54.4			
<b>ความรับผิดชอบ</b>					
ปานกลาง	21	23.3	3.94	.47	
มาก	69	76.7			
<b>ความสำเร็จของงาน</b>					
ปานกลาง	25	27.8	3.76	.53	
มาก	65	72.2			
<b>ลักษณะงาน</b>					
ปานกลาง	18	20.0	3.90	.54	
มาก	72	80.0			
<b>รวม</b>					
ปานกลาง	30	33.3	3.80	.44	
มาก	60	66.7			

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัย เกี่ยวกับปัจจัยสูงใจ  
แสดงดังตารางที่ 4.7 พนว่า

หัวหน้าสถานีือนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยจูงใจโดยรวม ระดับมาก จำนวน 60 คน เท่ากับ ร้อยละ 66.7 ( $\bar{X} = 3.80$ ) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านการยอมรับนับถือ จำนวน 63 คน เท่ากับร้อยละ 70.0 ( $\bar{X} = 3.78$ ) ความรับผิดชอบ จำนวน 69 คน เท่ากับร้อยละ 76.7 ( $\bar{X} = 3.94$ ) ความสำเร็จของงาน จำนวน 65 คน เท่ากับร้อยละ 72.2 ( $\bar{X} = 3.76$ ) และลักษณะ ของงาน จำนวน 72 คน เท่ากับร้อยละ 80.0 ( $\bar{X} = 3.90$ ) ส่วนในด้านความก้าวหน้าที่มีจำนวน สัดส่วนสูงสุดในระดับมาก จำนวน 49 คน เท่ากับร้อยละ 54.4 ( $\bar{X} = 3.52$ )

### 3.2 ปัจจัยคำชี้ขาดของหัวหน้าสถานีือนามัย

ตารางที่ 4.8 จำนวน และร้อยละของหัวหน้าสถานีือนามัยตามความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยคำชี้ขาด

ปัจจัยคำชี้ขาด	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>การปกคล้องบังคับบัญชา</b>				
ปานกลาง	26	28.9	3.82	.58
มาก	64	71.1		
<b>สัมพันธภาพการทำงาน</b>				
ปานกลาง	60	66.7	3.15	.60
มาก	30	33.3		
<b>สภาพการทำงาน</b>				
ปานกลาง	52	57.8	3.41	.62
มาก	38	42.2		
<b>เงินเดือนและค่าตอบแทน</b>				
ปานกลาง	71	78.9	3.01	.86
มาก	19	21.1		
<b>ความมั่นคงในงาน</b>				
ปานกลาง	53	58.9	3.32	.54
มาก	37	41.1		

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

ความพึงพอใจในงาน	จำนวน	ร้อยละ	$\bar{X}$	SD
<b>นโยบายและการบริหาร</b>				
ปานกลาง	24	26.7	3.90	.56
มาก	66	73.3		
<b>ความร่วมมือจากประชาชน</b>				
ปานกลาง	22	24.4	3.83	.64
มาก	68	75.6		
<b>รวม</b>				
ปานกลาง	39	43.3	3.62	.41
มาก	51	56.7		

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าสถานีอนามัย เกี่ยวกับปัจจัยคำชี้楚  
แสดงดังตารางที่ 4.8 พบว่า

หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยคำชี้楚 โดยรวมระดับมาก  
จำนวน 51 คน เท่ากับร้อยละ 56.7 ( $\bar{X} = 3.62$ ) แยกเป็นรายค้าน ได้แก่ ด้านการปกครองบังคับ  
บัญชา จำนวน 64 คน เท่ากับร้อยละ 71.1 ( $\bar{X} = 3.82$ ) นโยบายและการบริหาร จำนวน 66 คน  
เท่ากับร้อยละ 73.3 ( $\bar{X} = 3.90$ ) และความร่วมมือจากประชาชน จำนวน 68 คน เท่ากับร้อยละ 75.6  
( $\bar{X} = 3.83$ )

และมีความคิดเห็นระดับปานกลาง ด้านเงินเดือนและค่าตอบแทน จำนวน 71 คน  
เท่ากับร้อยละ 78.9 ( $\bar{X} = 3.01$ ) ด้านสัมพันธภาพการทำงาน จำนวน 60 คน เท่ากับร้อยละ 66.7  
( $\bar{X} = 3.15$ ) ด้านสภาพการทำงาน จำนวน 52 คน เท่ากับร้อยละ 57.8 ( $\bar{X} = 3.41$ ) และด้านความ  
มั่นคงในงาน จำนวน 53 คน เท่ากับร้อยละ 58.9 ( $\bar{X} = 3.32$ )

## ส่วนที่ 4 ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ในการศึกษาวิจัยนี้ ผู้วิจัยได้เก็บข้อมูลผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จากแบบการให้คะแนนของสถานีอนามัย จากเกณฑ์สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ในรอบปีงบประมาณ 2550 ระหว่างเดือนตุลาคม 2549 ถึงเดือน กันยายน 2550 (ที่มา : งานพัฒนาบุคลากร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี กันยายน 2550 ) โดยมีผลการประเมินคะแนนเป็นร้อยละ และแบ่งเป็นระดับดี ปานกลาง และต้องปรับปรุง

ตารางที่ 4.9 ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยจังหวัดอุทัยธานี ประจำปีงบประมาณ

2550

ลำดับ	สถานีอนามัย	คะแนน	ระดับคะแนน
		(ร้อยละ)	(ตามเกณฑ์ของ สปสช.)
1	สถานีอนามัยตลูกคู่	90	ดี
2	สถานีอนามัยน้ำซึ่ม	88	ดี
3	สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติฯ	88	ดี
4	สถานีอนามัยท่าชุง	87	ดี
5	สถานีอนามัยคอควาย	86	ดี
6	สถานีอนามัยไผ่เจียง	86	ดี
7	สถานีอนามัยโนนเหล็ก	85	ดี
8	สถานีอนามัยอุทัยกำ	85	ดี
9	สถานีอนามัยบ้านทุ่งพง	85	ดี
10	สถานีอนามัยยะรำ	85	ดี
11	สถานีอนามัยคลองข้อย	85	ดี
12	สถานีอนามัยดอนขาวาง	84	ดี
13	สถานีอนามัยเขา gwang ทอง	84	ดี
14	สถานีอนามัยหนองนางนวล	84	ดี
15	สถานีอนามัยบ้านเก่า	84	ดี
16	สถานีอนามัยทุ่งพง	84	ดี
17	สถานีอนามัยหนองบัว	84	ดี

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

ลำดับ	สถานีอนามัย	คะแนน (ร้อยละ)	ระดับคะแนน (ตามเกณฑ์ของ สปสช.)
18	สถานีอนามัยบ้านใหม่คลองเคียน	84	ดี
19	สถานีอนามัยเจ้าวัด	84	ดี
20	สถานีอนามัยคลองแห้ง	84	ดี
21	สถานีอนามัยหาดทัน	84	ดี
22	สถานีอนามัยป่ามหาก	83	ดี
23	สถานีอนามัยวังเตย	83	ดี
24	สถานีอนามัยโคงหน้อ	83	ดี
25	สถานีอนามัยแกะเทโพ	83	ดี
26	สถานีอนามัยหนองไผ่แบบ	83	ดี
27	สถานีอนามัยทุ่งโภ	82	ดี
28	สถานีอนามัยชุมป่าพลู	82	ดี
29	สถานีอนามัยเนินแจง	82	ดี
30	สถานีอนามัยบ่อทับได้	81	ดี
31	สถานีอนามัยหนองยาขดา	81	ดี
32	สถานีอนามัยหนองกลางคง	81	ดี
33	สถานีอนามัยดอนหวาย	81	ดี
34	สถานีอนามัยคงขาวง	81	ดี
35	สถานีอนามัยหมอกಡา	81	ดี
36	สถานีอนามัยน้ำพู	81	ดี
37	สถานีอนามัยหนองบ่อมกส้วม	81	ดี
38	สถานีอนามัยหนองเต่า	81	ดี
39	สถานีอนามัยเขางบางแกรก	80	ปานกลาง
40	สถานีอนามัยโพธิ์ส้ม	79	ปานกลาง
41	สถานีอนามัยร่องตาที	79	ปานกลาง
42	สถานีอนามัยวังหิน	79	ปานกลาง
43	สถานีอนามัยหลุมเข้า	79	ปานกลาง
44	สถานีอนามัยบึงแห้ง	78	ปานกลาง

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

ลำดับ	สถานีอนามัย	คะแนน (ร้อยละ)	ระดับคะแนน (ตามเกณฑ์ของ สปสช.)
45	สถานีอนามัยบ่ออย่าง	78	ปานกลาง
46	สถานีอนามัยสวนขวัญ	77	ปานกลาง
47	สถานีอนามัยหนองหลวง	77	ปานกลาง
48	สถานีอนามัยหนองไผ่	76	ปานกลาง
49	สถานีอนามัยน้ำพู	75	ปานกลาง
50	สถานีอนามัยทุ่งนางงาม	75	ปานกลาง
51	สถานีอนามัยหนองกระทุม	75	ปานกลาง
52	สถานีอนามัยห้วยบง	75	ปานกลาง
53	สถานีอนามัยทับพหลาง	75	ปานกลาง
54	สถานีอนามัยห้วยรอบ	75	ปานกลาง
55	สถานีอนามัยท่ามะนาว	74	ปานกลาง
56	สถานีอนามัยบ้านดง	74	ปานกลาง
57	สถานีอนามัยดอนกลอย	74	ปานกลาง
58	สถานีอนามัยหนองแกก	73	ปานกลาง
59	สถานีอนามัยหนองยาง	73	ปานกลาง
60	สถานีอนามัยหนองแพน	73	ปานกลาง
61	สถานีอนามัยน้ำรอบ	72	ปานกลาง
62	สถานีอนามัยน้ำริ่ง	72	ปานกลาง
63	สถานีอนามัยเขาปฐวี	72	ปานกลาง
64	สถานีอนามัยเขาชี้ฟอย	72	ปานกลาง
65	สถานีอนามัยหนองจอก	72	ปานกลาง
66	สถานีอนามัยเขาพาลาด	72	ปานกลาง
67	สถานีอนามัยคอดยาง	71	ปานกลาง
68	สถานีอนามัยทุ่งพึง	71	ปานกลาง
69	สถานีอนามัยท่าโพ	71	ปานกลาง
70	สถานีอนามัยสะแกกรัง	71	ปานกลาง

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

ลำดับ	สถานีอนามัย	คะแนน (ร้อยละ)	ระดับคะแนน (ตามเกณฑ์ของ สปสช.)
71	สถานีอนามัยหนองพังค่า	70	ต้องปรับปรุง
72	สถานีอนามัยทุ่งมน	70	ต้องปรับปรุง
73	สถานีอนามัยห้วยแหง	67	ต้องปรับปรุง
74	สถานีอนามัยหนองสาระ	66	ต้องปรับปรุง
75	สถานีอนามัยบ้านใหม่หนองแกก	64	ต้องปรับปรุง
76	สถานีอนามัยหนองแขวนกูป	64	ต้องปรับปรุง
77	สถานีอนามัยบ้านบุ่ง	63	ต้องปรับปรุง
78	สถานีอนามัยใหม่โพธิ์งาม	62	ต้องปรับปรุง
79	สถานีอนามัยหียงงาม	61	ต้องปรับปรุง
80	สถานีอนามัยหนองหญ้าปล้อง	61	ต้องปรับปรุง
81	สถานีอนามัยหนองอาสา	61	ต้องปรับปรุง
82	สถานีอนามัยทุ่งนาไทย	61	ต้องปรับปรุง
83	สถานีอนามัยการรุ่ง	61	ต้องปรับปรุง
84	สถานีอนามัยหมูช้าง	61	ต้องปรับปรุง
85	สถานีอนามัยหัวยพจู	58	ต้องปรับปรุง
86	สถานีอนามัยแก่นมะกรูด	56	ต้องปรับปรุง
87	สถานีอนามัยบ้านใหม่คลองอังวง	53	ต้องปรับปรุง
88	สถานีอนามัยหนองหลาง	52	ต้องปรับปรุง
89	สถานีอนามัยสุขฤทธิ์	51	ต้องปรับปรุง
90	สถานีอนามัยคลองหวาน	48	ต้องปรับปรุง

ผลการวิเคราะห์ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.10

พบว่า

หัวหน้าสถานีอนามัย มีผลการปฏิบัติงานในระดับดี ในสัดส่วนสูงสุด จำนวน 38 แห่ง เท่ากับร้อยละ 42.2 รองลงมา rate ดับปานกลาง จำนวน 32 แห่ง ร้อยละ 35.6 และระดับต้องปรับปรุง จำนวน 20 แห่ง ร้อยละ 22.2

ตารางที่ 4.10 จำนวน และร้อยละของผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยจังหวัดอุทัยธานี ประจำปี 2550 ตามเกณฑ์ของ สປสช.

ระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย	จำนวน	ร้อยละ
ต้องปรับปรุง (คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 71)	20	22.2
ปานกลาง (คะแนนระหว่างร้อยละ 71-80)	32	35.6
ดี (คะแนนตั้งแต่ร้อยละ 81 เป็นต้นไป)	38	42.2
<b>รวม</b>	<b>90</b>	<b>100.0</b>

## ส่วนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษา กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้า สถานีอ่อนน้อมยัย

### 5.1 ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลทั่วไปกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี อ่อนน้อมยัย

#### 5.1.1 ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลกับระดับผลการปฏิบัติงาน ของหัวหน้าสถานีอ่อนน้อมยัย

ตารางที่ 4.11 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของข้อมูล  
ลักษณะส่วนบุคคลกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอ่อนน้อมยัย

ลักษณะส่วนบุคคล	ระดับผลการปฏิบัติงาน
1 เพศ	$V = .216$ $\chi^2 = 4.193 \quad df = 2 \quad p = .123$
2 อายุ	$V = .151$ $\chi^2 = 2.062 \quad df = 2 \quad p = .357$
3 อายุราชการ	$V = .032$ $\chi^2 = .095 \quad df = 2 \quad p = .954$
4 ระดับการศึกษา	$V = .262^*$ $\chi^2 = 6.160 \quad df = 2 \quad p = .046$
5 สถานภาพสมรส	$V = .060$ $\chi^2 = .321 \quad df = 2 \quad p = .852$
6 ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง	$V = .152$ $\chi^2 = 2.083 \quad df = 2 \quad p = .353$
7 การอบรมด้านบริหาร	$V = .168$ $\chi^2 = 2.539 \quad df = 2 \quad p = .281$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.11 พบว่า

ระดับการศึกษาของหัวหน้าสถานานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน (ระดับปานกลาง) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .046$ ) โดยที่หัวหน้าสถานานีอนามัยที่มีการศึกษาตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป จะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มนี้การศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ตามตารางผนวกที่ 1 หน้า 118)

ส่วนลักษณะอื่นๆ ได้แก่ เพศ อายุ อายุราชการ สถานภาพสมรส ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง และการอบรมด้านบริหารฯ ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

#### 5.1.2 ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลภาระงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานานีอนามัย

ตารางที่ 4.12 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของข้อมูลภาระงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานานีอนามัย

ภาระงาน	ระดับผลการปฏิบัติงาน
1 จำนวนเจ้าหน้าที่ : สาม.	$V = .040$ $\chi^2 = .147 \ df = 2 \ p = .929$
2 จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการ	$V = .195$ $\chi^2 = 3.429 \ df = 2 \ p = .180$
3 จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชาชน	$V = .108$ $\chi^2 = 1.059 \ df = 2 \ p = .589$
4 จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือน ที่รับผิดชอบ	$V = .023$ $\chi^2 = .048 \ df = 2 \ p = .976$
5 จำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่ รับผิดชอบ	$V = .190$ $\chi^2 = 3.266 \ df = 2 \ p = .195$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลภาระงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.12 พบว่า

ตัวแปรในด้านข้อมูลภาระงานทั้งหมด ได้แก่ จำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม. จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการ จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชาชน จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือนที่รับผิดชอบ จำนวนเจ้าหน้าที่ : หน่วยบ้านที่รับผิดชอบของหัวหน้าสถานีอนามัย ไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

## 5.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย และ ความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากรสาธารณสุข กับ ระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข โดยรวมกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี อนามัย แสดงดังตารางที่ 4.13

ตารางที่ 4.13 ค่า Cramer's V จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของ การบริหารทรัพยากรสาธารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี อนามัย

	ปัจจัย	ระดับผลการปฏิบัติงาน
การบริหารทรัพยากรสาธารณสุขโดยรวม	$V = .149$ $\chi^2 = 1.987 \quad df = 2 \quad p = .370$	
ความรู้ความสามารถในการบริหารฯ	$V = .278*$ $\chi^2 = 6.926 \quad df = 2 \quad p = .031$	
การได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงาน	$V = .149$ $\chi^2 = 1.987 \quad df = 2 \quad p = .370$	

ผลการวิเคราะห์ หาความสัมพันธ์ระหว่างระดับการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขโดยรวม กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.13 พบว่า

ระดับการบริหารทรัพยากรสารารณสุข โดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัยไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .370$ )  
 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วม ด้านระดับความรู้ความสามารถในการบริหาร ทรัพยากรสารารณสุข ของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน (ระดับปานกลาง) อย่างนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .031$ ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความรู้ความสามารถ ที่ดี จะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีความสามารถรู้ความสามารถฯ ที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 2 หน้า 118) ส่วนด้านระดับการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน ด้านทรัพยากรฯ ไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .370$ )

#### 5.2.1 ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสารารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.14 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi - Square test of Independence ของความรู้ความสามารถฯ กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสารารณสุข	ระดับผลการปฏิบัติงาน
บุคลากร	$V = .252$ $\chi^2 = 5.730 \quad df = 2 \quad p = .058$
การเงิน	$V = .278^*$ $\chi^2 = 6.936 \quad df = 2 \quad p = .031$
วัสดุ	$V = .313^*$ $\chi^2 = 8.803 \quad df = 2 \quad p = .012$
ครุภัณฑ์	$V = .296^*$ $\chi^2 = 7.878 \quad df = 2 \quad p = .019$
เวชภัณฑ์	$V = .236$ $\chi^2 = 4.999 \quad df = 2 \quad p = .082$
รวม	$V = .278^*$ $\chi^2 = 6.926 \quad df = 2 \quad p = .031$

ผลการวิเคราะห์ หาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากราชการสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.14 พบว่า ระดับความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากราชการสุข โดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน(ระดับปานกลาง) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .031$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายค้าน พบร่วมกับ ระดับความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากราชการสุข ด้านการเงิน ด้านวัสดุ และด้านครุภัณฑ์ของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับ ระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .031, .012$  และ  $.019$  ตามลำดับ) โดยที่ หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความรู้ฯ ด้านการเงิน ด้านวัสดุ และด้านครุภัณฑ์ที่ดี จะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีความรู้ฯ ที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 3 4 และ 5 หน้า 119 และ 120)

### 5.2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากราชการสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.15 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi - Square test of Independence ของการได้รับการสนับสนุนฯ กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

การได้รับการสนับสนุนและติดตาม/ นิเทศงานด้านทรัพยากราชการสุข		ระดับผลการปฏิบัติงาน
บุคลากร		$V = .099$
		$\chi^2 = .888 \quad df = 2 \quad p = .641$
การเงิน		$V = .044$
		$\chi^2 = .173 \quad df = 2 \quad p = .917$
วัสดุ		$V = .166$
		$\chi^2 = 2.488 \quad df = 2 \quad p = .288$
ครุภัณฑ์		$V = .212$
		$\chi^2 = 4.027 \quad df = 2 \quad p = .134$
เวชภัณฑ์		$V = .147$
		$\chi^2 = 1.599 \quad df = 2 \quad p = .367$
รวม		$V = .149$
		$\chi^2 = 1.987 \quad df = 2 \quad p = .370$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศ-งานด้านทรัพยากรสารารณสุขกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.15 พบว่า

ระดับการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานในการบริหารทรัพยากรสารารณสุขโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัยไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .370$ )

และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ก็พบว่า ระดับการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานในการบริหารทรัพยากรสารารณสุขในทุกด้าน ได้แก่ ด้านบุคลากร การเงิน วัสดุ ครุภัณฑ์ และด้านเวชภัณฑ์ของหัวหน้าสถานีอนามัย ไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

### 5.3 ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ประกอบด้วย ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยฐานะกับระดับผลการปฏิบัติงาน และปัจจัยค่าจุนกับระดับผลการปฏิบัติงาน ผลการวิเคราะห์ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานโดยรวม แสดงดังตารางที่ 4.16

ตารางที่ 4.16 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi – Square test of Independence ของความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ปัจจัย	ระดับผลการปฏิบัติงาน
ความพึงพอใจในงาน	$V = .358^*$ $\chi^2 = 11.538 \quad df = 2 \quad p = .003$
ปัจจัยฐานะ	$V = .256$ $\chi^2 = 5.880 \quad df = 2 \quad p = .053$
ปัจจัยค่าจุน	$V = .297^*$ $\chi^2 = 7.925 \quad df = 2 \quad p = .019$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.16 พบว่า

ระดับความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัยโดยรวมมีความพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน(ระดับมาก)อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .003$ ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความพึงพอใจในงานที่ดีจะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีความพึงพอใจในงานที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 6 หน้า 120)

และเมื่อพิจารณาเป็นรายค้าน พบร่วม ความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัยค้านระดับปัจจัยค้าจุนมีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน(ระดับปานกลาง)อย่างนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .019$ ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความพึงพอใจในงานค้านปัจจัยค้าจุนที่ดีจะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีความพึงพอใจในงานค้านปัจจัยค้าจุนที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 10 หน้า 122)

ส่วนค้านระดับปัจจัยจูงใจของหัวหน้าสถานีอนามัย ไม่มีความพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

### **5.3.1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยจูงใจกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย**

ตารางที่ 4.17 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi-Square test of Independence ของปัจจัย  
ชุงไกกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ปัจจัยชุงไก	ระดับผลการปฏิบัติงาน
การยอมรับนับถือ	$V = .306^*$ $\chi^2 = 8.432 \quad df = 2 \quad p = .015$
ความก้าวหน้า	$V = .208$ $\chi^2 = 3.909 \quad df = 2 \quad p = .142$
ความรับผิดชอบ	$V = .220$ $\chi^2 = 4.353 \quad df = 2 \quad p = .113$
ความสำเร็จของงาน	$V = .291^*$ $\chi^2 = 7.647 \quad df = 2 \quad p = .022$
ลักษณะงาน	$V = .147$ $\chi^2 = 1.599 \quad df = 2 \quad p = .367$
<b>ปัจจัยชุงไกโดยรวม</b>	$V = .256$ $\chi^2 = 5.880 \quad df = 2 \quad p = .053$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยชุงไกกับระดับผลการปฏิบัติงานของ  
หัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.17 พบว่า

ระดับปัจจัยชุงไกโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัยไม่มีความพันธ์กับระดับผลการ  
ปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .053$ )

และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ระดับปัจจัยชุงไกด้านการยอมรับนับถือ และ  
ความสำเร็จของงานหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญ  
ทางสถิติ ( $P = .015$  และ  $.022$  ตามลำดับ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีระดับปัจจัยชุงไกด้านการ  
ยอมรับนับถือ และความสำเร็จของงานที่ดี จะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มี  
ระดับปัจจัยชุงไก ที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 8 และ 9 หน้า 121 และ 122)

ส่วนด้านอื่น ๆ ได้แก่ ระดับปัจจัยชุงไกของหัวหน้าสถานีอนามัย ด้านความก้าวหน้า  
ด้านความรับผิดชอบ และด้านลักษณะงาน ไม่มีความพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมี  
นัยสำคัญทางสถิติ

**5.3.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำว่ากับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานี  
อนามัย**

ตารางที่ 4.18 ค่า Cramer's  $V$  จากผลการทดสอบ Chi - Square test of Independence ของปัจจัย  
คำว่ากับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ปัจจัยคำว่า	ระดับผลการปฏิบัติงาน
การปกคล้องบังคับบัญชา	$V = .486^*$ $\chi^2 = 21.230 \quad df = 2 \quad p = .001$
สัมพันธภาพการทำงาน	$V = .033$ $\chi^2 = .101 \quad df = 2 \quad p = .951$
เงินเดือนและค่าตอบแทน	$V = .164$ $\chi^2 = 2.428 \quad df = 2 \quad p = .297$
สภาพการทำงาน	$V = .186$ $\chi^2 = 3.128 \quad df = 2 \quad p = .209$
นโยบายและการบริหาร	$V = .284^*$ $\chi^2 = 7.265 \quad df = 2 \quad p = .026$
ความมั่นคงในงาน	$V = .090$ $\chi^2 = .735 \quad df = 2 \quad p = .692$
ความร่วมมือจากประชาชน	$V = .263^*$ $\chi^2 = 6.231 \quad df = 2 \quad p = .044$
รวม	$V = .297^*$ $\chi^2 = 7.925 \quad df = 2 \quad p = .019$

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำว่ากับระดับผลการปฏิบัติงานของ  
หัวหน้าสถานีอนามัย แสดงดังตารางที่ 4.18 พบว่า

ระดับปัจจัยคำว่า โภคธรรมของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน(ระดับปานกลาง) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .019$ ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีความพึงพอใจในงานด้านปัจจัยคำว่า ที่ดีจะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีความพึงพอใจในงานด้านปัจจัยคำว่า ที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 10 หน้าที่ 122)

และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า หัวหน้าสถานีอนามัยที่ระดับปัจจัยคำว่า ด้านการปกป้องบังคับบัญชา ด้านนโยบายและการบริหาร และด้านความร่วมมือจากประชาชนมีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญทางสถิติ ( $P = .001, .026$  และ  $.044$  ตามลำดับ) โดยที่หัวหน้าสถานีอนามัยที่มีระดับปัจจัยคำว่า ด้านการปกป้องบังคับบัญชา ด้านนโยบายและการบริหาร และด้านความร่วมมือจากประชาชนที่ดีจะมีแนวโน้มในการปฏิบัติงานที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มที่มีระดับปัจจัยคำว่า ที่ต่ำกว่า (ตามตารางผนวกที่ 11 12 และ 13 หน้า 123 และ 124)

ส่วนด้านอื่น ๆ ได้แก่ ระดับปัจจัยคำว่า ของหัวหน้าสถานีอนามัยด้านสัมพันธภาพการทำงาน ด้านเงินเดือนและค่าตอบแทน ด้านสภาพการทำงาน และด้านความมั่นคงในงาน ไม่มีความพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

## ส่วนที่ 6 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ตารางที่ 4.19 จำนวน และร้อยละของปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงาน  
ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

ปัญหา/อุปสรรค	ผู้ตอบ (N=35 คน)		ข้อเสนอแนะ	ผู้ตอบ (N=33 คน)	
	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
1. ปริมาณงานมาก/เร่งด่วน/ ซ้ำซ้อน	22	31.0	1.หน่วยงานทุกระดับกำหนด นโยบายการทำงานที่ ชัดเจน	21	30.4
2. งบประมาณน้อย/ใช้จ่าย ยุ่งยาก การจัดสรรงบเปลี่ยน ไป (อปท.)	17	24.0	2.จัดสรรงบประมาณเพิ่มเติม อบรมให้ความรู้ในการใช้ จ่ายงบประมาณ	17	24.6
3. ขาดแคลนบุคลากร	15	21.1	3.จัดสรรงบคลังเพิ่มเติม	15	21.7
4. ขาดแคลนวัสดุ/ครุภัณฑ์	5	7.1	4.สนับสนุนวัสดุ/ครุภัณฑ์ เพิ่มเติม	5	7.3
5. ค่าตอบแทน/เงินเดือน น้อย	4	5.6	5.เพิ่มค่าตอบแทนต่างๆ ตามสิทธิ	4	5.8
6. พื้นที่ทุรกันดาร	3	4.2	6.จัดสรรงบสวัสดิการ/งบฯ เพิ่มเติม	2	2.9
7. ไม่มีความก้าวหน้า/ขาด ขวัญและกำลังใจ	3	4.2	7.พิจารณาตำแหน่ง/ความคือ <sup>ี</sup> ความชอบด้วยความ ยุติธรรม	3	4.4
8. ไม่ได้รับความร่วมมือจาก หน่วยงานอื่น	2	2.8	8.กระจายอำนาจให้แก่สถานี อนามัย	2	2.9
รวม	71	100.0	รวม	69	100.0

จากตารางที่ 4.19 มีหัวหน้าสถานีอนามัย จำนวน 35 คน ที่ระบุปัญหา อุปสรรค ใน การปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี เรียงตามลำดับสัดส่วนร้อยละจากมาก ที่สุดไปหาน้อยที่สุด ได้แก่ ปริมาณงานมาก/เร่งด่วน/ซ้ำซ้อน (ร้อยละ 31.0) งบประมาณน้อย/ใช้จ่าย ยุ่งยาก/การจัดสรรเปลี่ยนไป(อปท.) (ร้อยละ 24.0) ขาดแคลนบุคลากร (ร้อยละ 21.1) ขาดแคลน วัสดุ/ครุภัณฑ์ (ร้อยละ 7.1) ค่าตอบแทน/เงินเดือนน้อย (ร้อยละ 5.6) พื้นที่ทຽบกันควร (ร้อยละ 4.2) ไม่มีความก้าวหน้า/ขาดขวัญและกำลังใจ (ร้อยละ 4.2) และไม่ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานอื่น (ร้อยละ 2.8)

มีหัวหน้าสถานีอนามัย จำนวน 33 คน ที่ให้ข้อเสนอแนะที่ตรงกับปัญหา อุปสรรค เรียงตามลำดับสัดส่วนร้อยละจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุด ได้แก่ ให้หน่วยงานทุกระดับกำหนด นโยบายการทำงานที่ชัดเจน (ร้อยละ 30.4) จัดสรรงบประมาณเพิ่มเติม/อบรมให้ความรู้ในการ ใช้จ่ายงบประมาณ (ร้อยละ 24.6) จัดสรรงบบุคลากรเพิ่มเติม (ร้อยละ 21.7) สนับสนุนวัสดุ/ครุภัณฑ์ เพิ่มเติม (ร้อยละ 7.1) เพิ่มค่าตอบแทนต่าง ๆ ตามสิทธิ (ร้อยละ 5.8) พิจารณาตำแหน่ง/ความดี ความชอบค้ายความยุติธรรม (ร้อยละ 4.4) จัดสรรสวัสดิการ/งบฯเพิ่มเติม (ร้อยละ 2.9) และกระจาย อำนาจให้แก่สถานีอนามัย (ร้อยละ 2.9)

## บทที่ ๕

### สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

#### 1. สรุปการวิจัย

ท่ามกลางกระแสสังคมในยุคปัจจุบัน ประชาชนมีความต้องการ คาดหวังบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่เหมาะสม ปลอดภัย และได้มาตรฐานมากยิ่งขึ้น มักมีการร้องเรียนและฟ้องร้องบ่อย ๆ กอรปกับมีการกำหนดเรื่องสิทธิ์ดังกล่าวของคนไทยไว้ในรัฐธรรมนูญ ปี พ.ศ. 2550 แต่จากการประเมินผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยในเขตจังหวัดอุทัยธานี ประจำปี 2550 พบว่า มีสถานีอนามัยที่อยู่ในระดับดีเพียง ร้อยละ 42.2 เท่านั้น การวิจัยนี้วัดถูกประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะส่วนบุคคล ภาระงาน ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษากับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย รวมทั้งปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของสถานีอนามัย

การวิจัยใช้รูปแบบการสำรวจเชิงพรรณนา ทำการศึกษากับหัวหน้าสถานีอนามัย ทุกแห่ง จำนวน 90 คน เครื่องมือการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ให้หัวหน้าสถานีอนามัยตอบเอง มี 4 ส่วน ได้แก่ ข้อมูลทั่วไป การบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ความพึงพอใจในงาน และปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ ซึ่งมีความเที่ยงจากการทดสอบโดยวิธีครอนบาก มีค่าเท่ากับ 0.956 การเก็บรวบรวมข้อมูลดำเนินการผ่านสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทั้ง 8 แห่ง ได้รับแบบสอบถามกลับมาครบถ้วน 90 แบบ การประมาณผลวิเคราะห์ข้อมูลทำในโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปใช้สถิติเชิงพรรณนาแสดงค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน ใช้สถิติเชิงวิเคราะห์การหมาย ไลค์-สแควร์ หากความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษาผลการวิจัยโดยสรุป พบว่า

#### 1.1 ข้อมูลทั่วไป

1.1.1 ลักษณะส่วนบุคคล หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 61.1) มีอายุไม่เกิน 40 ปี (ร้อยละ 45.6) อาชีวะการ 11-20 ปี (ร้อยละ 42.2) ระดับการศึกษาจบปริญญาตรี (ร้อยละ 70.0) สถานภาพสมรสคู่ (ร้อยละ 73.3) ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งไม่เกิน 5 ปี (ร้อยละ 50.0) และได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหารของกระทรวงสาธารณสุข (ร้อยละ 54.4)

**1.1.2 ข้อมูลด้านภาระงาน หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่ มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน แห่งละ 1-2 คน (ร้อยละ 57.8) มีอัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม. ที่รับผิดชอบ ไม่เกิน 20 คน และ ตั้งแต่ 21 คนขึ้นไป มีสัดส่วนสูงใกล้เคียงกัน (ร้อยละ 53.3 และร้อยละ 46.7 ตามลำดับ) จำนวน เจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการที่สถานีอนามัย ไม่เกิน 200 ครั้งต่อเดือน (ร้อยละ 71.1) จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชารากรที่รับผิดชอบ ตั้งแต่ 751 คนขึ้นไป (ร้อยละ 76.7) จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือนที่ รับผิดชอบ ตั้งแต่ 251 หลังคาเรือนเป็นต้นไป มีสัดส่วนสูงสุด (ร้อยละ 56.7) และมีจำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่รับผิดชอบ ไม่เกิน 5 หมู่บ้าน (ร้อยละ 76.7)**

### 1.2 การบริหารทรัพยากรสชาติและสุขภาพ

หัวหน้าสถานีอนามัยมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารงานทรัพยากร สชาติและสุขภาพ โดยรวมระดับมาก ในสัดส่วนสูงสุด (ร้อยละ 54.4) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ปัจจัยด้าน ความรู้ความสามารถ ด้านให้บริการ ไม่มีความคิดเห็นในระดับมาก (ร้อยละ 67.8) และปัจจัยด้านการ ได้รับ การสนับสนุนและการติดตาม/นิเทศงาน มีความคิดเห็นในระดับปานกลาง ในสัดส่วนสูงสุด (ร้อยละ 51.1)

**1.2.1 ความรู้ความสามารถในการบริหารบังคับด้านทรัพยากรสชาติและสุขภาพ หัวหน้า สถานีอนามัย ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นระดับมาก (ร้อยละ 67.8) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้าน บุคลากร (ร้อยละ 65.6) ด้านการเงิน (ร้อยละ 67.8) ด้านวัสดุ (ร้อยละ 65.6) ด้านครุภัณฑ์ (ร้อยละ 65.6) และด้านเวชภัณฑ์ (ร้อยละ 65.6)**

**1.2.2 การได้รับการสนับสนุน และการติดตาม/นิเทศงานบังคับด้านทรัพยากร สชาติและสุขภาพ หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็นระดับปานกลาง ในสัดส่วนสูงสุด (ร้อยละ 51.1) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านบุคลากร (ร้อยละ 66.7) ด้านการเงิน (ร้อยละ 61.1) ด้านวัสดุ (ร้อยละ 61.1) และด้านครุภัณฑ์ (ร้อยละ 61.1) และมีความคิดเห็นในระดับมากในสัดส่วน สูงสุดเพียงด้านเดียว ได้แก่ ด้านเวชภัณฑ์ (ร้อยละ 53.3)**

### 1.3 ความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยความพึงพอใจในงาน โดยรวมระดับมาก (ร้อยละ 62.2) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านปัจจัยจูงใจ (ร้อยละ 66.7) และด้าน ปัจจัยคำชี้แจง (ร้อยละ 56.7)

**1.3.1 ปัจจัยอุปโภค หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นในระดับมาก (ร้อยละ 66.7) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านการยอมรับนับถือ (ร้อยละ 70.0) ด้านความรับผิดชอบ (ร้อยละ 76.7) ด้านความสำเร็จของงาน (ร้อยละ 72.2) และด้านลักษณะของงาน (ร้อยละ 80.0) ส่วนในด้านความก้าวหน้า มีสัดส่วนสูงสุด ในระดับมาก ร้อยละ 54.4**

**1.3.2 ปัจจัยค้าจุน หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นในระดับมาก (ร้อยละ 56.7) แยกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านการปกคล้องบังคับบัญชา (ร้อยละ 71.1) ด้านนโยบายและการบริหาร (ร้อยละ 73.3) และด้านความร่วมมือจากประชาชน (ร้อยละ 75.6) และมีความคิดเห็นในระดับปานกลาง ด้านเงินเดือนและค่าตอบแทน (ร้อยละ 78.9) ด้านสัมพันธภาพการทำงาน (ร้อยละ 66.7) ด้านสภาพการทำงาน (ร้อยละ 57.8) และด้านความมั่นคงในงาน (ร้อยละ 58.9)**

#### **1.4 ผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย**

หัวหน้าสถานีอนามัย มีผลการปฏิบัติงานในระดับดี (ร้อยละ 42.2) ระดับปานกลาง (ร้อยละ 35.6) และในระดับต้องปรับปรุง (ร้อยละ 22.2)

#### **1.5 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ศึกษา กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย**

##### **1.5.1 ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลทั่วไปกับระดับผลการปฏิบัติงาน**

1) ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลกับระดับผลการปฏิบัติงาน พนว่า ระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญทางสถิติ ล้วน เพศ อายุ อาชญากรรม สถานภาพสมรส ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง และการได้รับการอบรมหลักสูตรด้านบริหาร ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2) ความสัมพันธ์ระหว่างการงานกับระดับผลการปฏิบัติงาน พนว่า การงาน ได้แก่ อัตราส่วนจำนวนเจ้าหน้าที่ : อสม.ที่รับผิดชอบ จำนวนเจ้าหน้าที่ : ผู้รับบริการ ที่สถานีอนามัย จำนวนเจ้าหน้าที่ : ประชากรที่รับผิดชอบ จำนวนเจ้าหน้าที่ : หลังคาเรือน ที่รับผิดชอบ และจำนวนเจ้าหน้าที่ : หมู่บ้านที่รับผิดชอบ ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**1.5.2 ความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารทรัพยากรสารานุรักษ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน** พบว่า การบริหารทรัพยากรสารานุรักษ์โดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัยไม่มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และแยกได้ดังนี้

1) ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสารานุรักษ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน พบว่า ความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสารานุรักษ์โดยรวม และรายด้าน ได้แก่ ด้านการเงิน ด้านวัสดุ และด้านครุภัณฑ์ ของหัวหน้าสถานี อนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนด้านบุคลากร และ ด้านเวชภัณฑ์ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2) ความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานด้านทรัพยากรสารานุรักษ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน พบว่า การได้รับการสนับสนุนและติดตาม/นิเทศงานทรัพยากรสารานุรักษ์โดยรวม และรายด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านบุคลากร ด้านการเงิน ด้านวัสดุ ด้านครุภัณฑ์ และด้านเวชภัณฑ์ ของหัวหน้าสถานีอนามัยไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**1.5.3 ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงาน** พบว่า ความพึงพอใจในงาน โดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และแยกได้ดังนี้

1) ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยจูงใจกับระดับผลการปฏิบัติงานพบว่า ปัจจัยจูงใจโดยรวมไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการยอมรับนับถือ และด้านความสำเร็จของงานของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนด้านความก้าวหน้า ด้านความรับผิดชอบ และด้านลักษณะงาน ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2) ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยค้ำจุนกับระดับผลการปฏิบัติงานพบว่า ปัจจัยค้ำจุนโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการปกป้องบังคับบัญชา ด้านนโยบายและการบริหาร และด้านความร่วมมือจากประชาชน มีความสัมพันธ์กับระดับผลการปฏิบัติงานอย่างนัยสำคัญทางสถิติ ส่วน ด้านสัมพันธภาพการทำงาน ด้านสภาพการทำงาน ด้านเงินเดือนและค่าตอบแทน และด้านความมั่นคงในงาน ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**1.6 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ หัวหน้าสถานีอนามัยเสนอถึงปัญหา อุปสรรค ที่พบสูงสุด คือ ปริมาณงานมาก/เร่งด่วน/ช้าช้อน งบประมาณน้อย/ใช้จ่ายสูงมาก/การจัดสรร งบประมาณเปลี่ยนไป (อปท.) และขาดแคลนบุคลากร ในส่วนข้อเสนอแนะ ให้ให้ข้อเสนอแนะใน การปฏิบัติงานหรือแก้ไขปัญหา อุปสรรค สูงสุด คือ ให้หน่วยงานทุกระดับกำหนดนโยบายการ ทำงานที่ชัดเจน จัดสรรงบประมาณเพิ่มเติม/อบรมให้ความรู้ในการใช้จ่ายงบประมาณ และจัดสรร บุคลากรให้แก่สถานีอนามัย**

## 2. อภิปรายผล

### 2.1 อภิปรายความล้าเอียงและความคลาดเคลื่อนในการวิจัย

ในขั้นตอนของการเก็บตัวอย่าง โดยผ่านสำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่งนั้น อาจจะทำให้หัวหน้าสถานีอนามัยบางแห่งไม่เกิดตوبตามความเป็นจริงในบางคำถามได้

### 2.2 อภิปรายข้อค้นพบจากการวิจัย

**2.2.1 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับ ระดับผลการปฏิบัติงานของ หัวหน้าสถานีอนามัย** อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ สอดคล้องกับงานวิจัยของ กัญญา ขันทดสิกรรม ในเรื่อง ความสามารถในการบริหารจัดการการดำเนินงานพัฒนาสถานีอนามัย จังหวัดนครสวรรค์ พบว่า การได้รับวุฒิการศึกษาเพิ่ม มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการบริหารจัดการของ หัวหน้าสถานีอนามัย กับงานวิจัยของ ขวัญเรือน วัฒนา ในเรื่อง ความสามารถในการปฏิบัติงาน บริหารเวชภัณฑ์ของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล จังหวัดชลบุรี พบว่า วุฒิการศึกษาของ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการบริหารเวชภัณฑ์ และกับงานวิจัยของ สายทอง เดชอุดมวัฒนา (2548: 81) ในเรื่อง ปัจจัยการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขที่สัมพันธ์กับ ผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบว่า ระดับการศึกษามี ความสัมพันธ์กับผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย แต่ไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของ สังวรณ์ คำศรี (2549: 95) ในเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้โปรแกรมระบบข้อมูลข่าวสาร ในระดับสถานีอนามัยในงานบริหารตามมาตรฐานศูนย์สุขภาพชุมชนของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุดรธานี พบว่า ระดับการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับการใช้โปรแกรม HCIS ในงานบริหาร ตามมาตรฐานศูนย์สุขภาพชุมชน และกับงานวิจัยของ เอมอร บุตรแสงดี (2547: 115) ในเรื่อง ปัจจัย ที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานตามมาตรฐาน โดยการประเมินตนเองของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

ในศูนย์สุขภาพชุมชน จังหวัดกาญจนบุรี พบว่า ระดับการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตามมาตรฐานของศูนย์สุขภาพชุมชน

**2.2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากราชการและภาระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ**

สอดคล้องกับงานวิจัยของ นิทัศน์ รายหา (2535: 45-46) ในเรื่อง ผลการประเมินสถานการณ์ของสถานีอนามัย จังหวัดอุดรธานี พบว่า ปัจจัยความสามารถทางการบริหารมีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานด้านการสร้างเสริมภูมิคุ้มกัน โรคของหัวหน้าสถานีอนามัย แต่ไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของ ทศนีย์ ศรีจันทร์ (2528: 66-67) ในเรื่อง อิทธิพลของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยต่อผลงานโภชนาการของสถานีอนามัยในจังหวัดลำปาง พบว่า ความรู้ในงานไม่มีผลเกี่ยวข้องต่อผลงานโภชนาการของหัวหน้าสถานีอนามัย กับงานวิจัยของสายทองเดชอุดมวัฒนา (2548: 69) ในเรื่อง ปัจจัยการบริหารทรัพยากราชการสาธารณสุขที่สัมพันธ์กับผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบว่า ความรู้ทุกด้านในการบริหารทรัพยากราชการสุข ไม่มีความสัมพันธ์กับผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

**2.2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานกับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย** พบว่า ความพึงพอใจในงานหลาย ๆ ด้าน เช่น การยอมรับนับถือ ความสำเร็จของงาน การปักครองบังคับบัญชา นโยบายและการบริหาร และความร่วมมือจากประชาชน มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กับระดับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ ลัดดาวัลย์ รุจเรณี (2546: 70) ในเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและความพึงพอใจในงานกับความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ ศูนย์สุขภาพชุมชน จังหวัดหนองคาย พบว่า ความพึงพอใจในงาน มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ กับงานวิจัยของ สั่งวรณ์ คำศรี (2549: 85) ในเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้โปรแกรมระบบข้อมูลข่าวสารในระดับสถานีอนามัย ในงานบริหารตามมาตรฐานศูนย์สุขภาพชุมชนของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุดรธานี พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลและแรงจูงใจกับผลการดำเนินงานของบุคลากรศูนย์สุขภาพชุมชน จังหวัดสมุทรสงคราม พบว่า แรงจูงใจของบุคลากรสาธารณสุข โดยรวม มีความสัมพันธ์กับผลการดำเนินงานของบุคลากรสาธารณสุขในศูนย์สุขภาพชุมชน

**2.2.4 ปัญหา อุปสรรค เรื่อง ปริมาณงานมาก/เร่งด่วน/ช้าช่อน งบประมาณน้อย/ใช้จ่ายยุ่งยาก/การจัดสรรงบประมาณเปลี่ยนไป (อปท.) และการขาดแคลนบุคลากร มีความสอดคล้องกับงานวิจัยของสายท่อง เดชอุดมวัฒนา (2548: 76) ในเรื่อง ปัจจัยการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข ที่สัมพันธ์กับผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบว่า ปัญหาในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย คือ ขาดแคลนบุคลากร และงบประมาณไม่เพียงพอ และวรเดช จันทร์ (2532: 104-121) ในเรื่อง การศึกษาเรื่องการบริหารเพื่อการพัฒนาระยะยาว ระบุว่า ปัญหาในการบริหารงานของสถานีอนามัย คือ ขาดแคลนกำลังคน งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือเครื่องใช้ เช่นเดียวกับ กัญชา ขันทกสิกรรม (บทคัดย่อ) ในเรื่อง ความสามารถในการบริหารจัดการการดำเนินงานพัฒนาสถานีอนามัย จังหวัดนครสวรรค์ มีข้อเสนอแนะจากการวิจัยว่า ควรจัดสรรงบประมาณ ติดตาม/นิเทศงาน ให้กับสถานีอนามัยทั้งในด้านบุคลากร การพัสดุ/ครุภัณฑ์ และด้านการเงินหรืองบประมาณ**

### 2.3 ข้อสรุปงานวิจัย

**2.3.1** หัวหน้าสถานีอนามัยส่วนใหญ่ได้รับการสนับสนุนปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข ในระดับปานกลางทุกด้าน (ยกเว้นด้านเวชภัณฑ์) สะท้อนให้เห็นถึงความจำเป็นในการเพิ่มการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน ให้กับสถานีอนามัยทั้งในด้านบุคลากร การพัสดุ/ครุภัณฑ์ และด้านการเงินหรืองบประมาณ

**2.3.2** เกือบครึ่งหนึ่งของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความเห็นถึงความก้าวหน้าในหน้าที่การงานในระดับปานกลาง บวกถึงสภาพการบริหารจัดการด้านบุคลากรเท่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบันของจังหวัด ยังไม่สามารถสนองความต้องการหรือสร้างความมั่นใจให้กับหัวหน้าสถานีอนามัยได้ ดังนั้น ผู้บริหารจึงควรสนับสนุนให้หัวหน้าสถานีอนามัยมีความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ได้แก่ การศึกษาต่อ และการเลื่อนระดับ ตลอดจนจัดระบบการพิจารณาความคิดความชอบที่โปร่งใสและเป็นธรรม เป็นต้น

**2.3.3** ประมาณครึ่งหนึ่งของหัวหน้าสถานีอนามัย มีความเห็นต่อสภาพการทำงานและความมั่นคงในงานอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งบวกถึงการบริหารจัดการด้านบุคลากรและด้านพัสดุที่ต้องปรับปรุง ได้แก่ การเพิ่มบุคลากร การจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้น่าอยู่น่าทำงาน ตลอดจนเครื่องมือเครื่องใช้ที่เพียงพอต่อการบริการของสถานีอนามัย และหัวหน้าสถานีอนามัย ส่วนใหญ่มีความเห็นต่อเงินเดือนและค่าตอบแทนในระดับปานกลาง บวกถึง ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานประจำ (เงินเดือน) และค่าตอบแทนนอกเวลา ที่ไม่เพียงพอและสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน

2.3.4 ประมาณ 2 ใน 5 ของสถานีอนามัยในจังหวัดอุทัยธานี มีผลการปฎิบัติงานอยู่ในระดับดี บอกถึงผู้บริหารในระดับจังหวัดและระดับอำเภอที่จะต้องพัฒนาสถานีอนามัย เพื่อให้สถานีอนามัยที่เหลือได้มาตรฐาน และมีผลการปฎิบัติงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดี เพื่อรองรับความต้องการบริการที่มีคุณภาพของประชาชนในปัจจุบัน

2.3.5 ระดับผลการปฎิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัยมีความสัมพันธ์อ่อนตัวกับ นัยสำคัญทางสังคมกับระดับการศึกษา ความรู้ความสามารถในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข (ด้านการเงิน วัสดุ และด้านครุภัณฑ์) ปัจจัยจูงใจ (ด้านการยอมรับนับถือ และด้านความสำเร็จ ของงาน) และปัจจัยคำชี้แจง (ด้านการปกคล้องบังคับบัญชา นโยบายและการบริหาร และด้านความร่วมมือจากประชาชน) บอกถึงความสำคัญของการศึกษาต่อเนื่อง ความรู้และสมการณ์ด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข การได้รับความไว้วางใจและยอมรับจากทุกฝ่าย/ประชาชน ความมุ่งมั่นในการทำงาน ตลอดจนวิสัยทัศน์ในการทำงาน ของหัวหน้าสถานีอนามัยที่ต้องได้รับการส่งเสริม/สนับสนุน และการพัฒนาจากผู้เกี่ยวข้องทุกส่วนต่อไป

### 3. ข้อเสนอแนะ

#### 3.1 ข้อเสนอแนะการนำผลวิจัยไปใช้

3.1.1 ควรส่งเสริมให้หัวหน้าสถานีอนามัยมีการศึกษาต่อเนื่อง โดยเฉพาะผู้ที่ไม่จบปริญญาตรีให้จบปริญญาตรี หรือสนับสนุนให้หัวหน้าสถานีอนามัยได้รับความรู้ในการบริหาร จัดการด้านทรัพยากรสาธารณสุข โดยเฉพาะในด้านการเงิน/พัสดุ

3.1.2 ควรมีการเสริมสร้างความพอดีในงานให้แก่หัวหน้าสถานีอนามัย เพื่อให้หัวหน้าสถานีอนามัยเกิดแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านปัจจัยคำชี้แจง เพื่อที่จะป้องกันไม่ให้เข้าหน้าที่หรือหัวหน้าสถานีอนามัยเกิดความไม่พอใจในการทำงาน อันจะทำให้ผลการปฏิบัติงานของสถานีอนามัยดีขึ้น

#### 3.2 ข้อเสนอแนะการทำวิจัยต่อไป

3.2.1 ควรส่งเสริมให้สถานีอนามัยแต่ละแห่ง มีการศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาการบริการให้สอดคล้องกับปัจจุบันและความต้องการของประชาชนในเขตรับผิดชอบของตนเอง

3.2.2 ความมีการศึกษาวิจัยถึงปัจจัยความพึงพอใจในงานที่มีความสัมพันธ์ต่อระดับผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในกลุ่มอื่นที่นอกเหนือจากหัวหน้าสถานีอนามัย ได้แก่ เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน นักวิชาการสาธารณสุข พยาบาลวิชาชีพ และเจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข เป็นต้น

**ภาคผนวก**

## ภาคผนวก ๑

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

## รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

1. นางสาวนิตา กีรติกรณ์สุภัค	นักวิชาการสาธารณสุข 9 ผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี
2. นางสุกัญญา ไพบูลย์	นักวิชาการสาธารณสุข 8 หัวหน้างานสุขศึกษาและประชาสัมพันธ์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี
3. นายแพทย์โศคราชัน ชัยฤกษ์สุขสันต์	นายแพทย์ 9 วช. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลานสัก อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

## ภาคผนวก ๔

แบบสอบถาม (ภาษาไทย)

## แบบสอบถามเพื่อใช้ประกอบการวิจัย

เรื่อง

### ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

**คำชี้แจง**

#### 1. แบบสอบถามชุดนี้แบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย

ส่วนที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านภาระงาน

ตอนที่ 2 ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย

ส่วนที่ 1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความรู้ความสามารถในการบริหารงาน

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน

ตอนที่ 3 ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย

ส่วนที่ 1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับปัจจัยบูรณาการ

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับปัจจัยค้าขาย

ตอนที่ 4 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของหัวหน้าสถานีอนามัย

2. ผู้ตอบแบบสอบถามนี้ คือ หัวหน้าสถานีอนามัย หรือผู้ที่ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีอนามัย

3. กรุณายกตัวอย่างแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกข้อและเป็นความจริง โดยต้องของท่านจะเป็นความลับ และจะนำเสนอด้วยความเห็นนี้ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนางานสาธารณสุข ในสถานีอนามัยของเราต่อไป

ขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

**ผู้วิจัย**

**ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของหัวหน้าสถานีอนามัย ( มี 2 ส่วน )**

คำชี้แจง กรุณาระบุข้อความลงในช่องว่าง (.....) และทำเครื่องหมาย (/) ลงหน้าข้อความที่ตรงหรือใกล้เคียงกับความจริงมากที่สุด

**ส่วนที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคล**

1. เพศ

1 ชาย

2 หญิง

2. ปัจจุบันท่านอายุ.....ปี (ณ วันที่ตอบแบบสอบถาม)

3. อาชญากรรม.....ปี (ณ วันที่ตอบแบบสอบถาม)

4. ท่านจบการศึกษาสูงสุดระดับใด

1 ต่ำกว่าปริญญาตรี

2 ปริญญาตรี

3 ปริญญาโทหรือสูงกว่า

5. สถานภาพสมรส

1 โสด

2 ภรรยา

3 หน่าย/ร้าง

4 อื่นๆ ระบุ.....

6. ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย/หัวหน้าที่หัวหน้าสถานีอนามัย

จำนวน.....ปี (ณ วันที่ตอบแบบสอบถาม)

7. ประสบการณ์การอบรมหลักสูตรด้านบริหาร

1 ได้รับ

2 ไม่ได้รับ

ถ้าได้รับการอบรมให้ตอบด้วย....

1 ผู้บริหารระดับต้น  2 ผู้บริหารบุคลากร/CEO  3 อื่นๆ ... (ระบุ).....

## ส่วนที่ 2 ข้อมูลค้านการะงาน

- 1 จำนวนเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานเป็นการประจำ.....คน  
( เจ้าหน้าที่บริหารฯ เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน พยาบาล นักวิชาการฯ  
เจ้าพนักงานทันตฯ และเจ้าพนักงานเภสัชฯ )
- 2 จำนวน อสม.ที่สถานีอนามัยรับผิดชอบ.....คน
- 3 จำนวนผู้รับบริการที่สถานีอนามัย.....ครั้ง/ปี  
( ผู้ป่วยนอก อนามัยแม่และเด็ก วางแผนครอบครัว และสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค )
- 4 จำนวนประชากรที่สถานีอนามัยรับผิดชอบ.....คน
- 5 จำนวนหลังคาเรือนที่สถานีอนามัยรับผิดชอบ.....หลังคาเรือน
- 6 จำนวนหมู่บ้านที่สถานีอนามัยรับผิดชอบ.....หมู่บ้าน

**ตอนที่ 2 ปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขของหัวหน้าสถานีอนามัย (มี 2 ส่วน)**

คำชี้แจง กรุณาระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ความสามารถและการได้รับการสนับสนุน/ติดตามนิเทศงานในการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข โดยการเติมเครื่องหมาย (/) ลงในช่องว่าง **มากที่สุด** **มาก** **ปานกลาง** **น้อย** **น้อยที่สุด** (**ต้องการได้รับเพิ่มเติม**) ที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

**ส่วนที่ 1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความรู้ความสามารถในการบริหารงาน (4 ข้อ)**

ข้อคำถาม	ระดับความรู้ความสามารถ				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ เพิ่มเติม
1. ท่านมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากร ดังต่อไปนี้เพียงใด					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์					
- เวชภัณฑ์					
2. ท่านมีความสามารถในการบริหารทรัพยากร ดังต่อไปนี้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด/ประยุกต์/คุ้มค่าเพียงใด					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์					
- เวชภัณฑ์					

ข้อคำถาน	ระดับความรู้ความสามารถ				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ <sup>เพิ่มเติม</sup>
3. ท่านมี <u>ความสามารถในการบริหารทรัพยากร</u> <u>ดังต่อไปนี้ให้สอดคล้องกับปัญหาด้าน</u> <u>สูบภาพของประชาชนได้เพียงใด</u>					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์					
- เวชภัณฑ์			.		
4. ท่านมี <u>ความสามารถในการบริหารทรัพยากร</u> <u>ต่อไปนี้ให้เกิดความปลอดภัย</u> (การบริหาร ความเสี่ยง) <u>ในการให้บริการแก่ประชาชนได้</u> <u>เพียงใด</u>					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์					
- เวชภัณฑ์					

**ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุน ติดตาม/นิเทศงาน (2 ข้อ)**

ข้อคำถาม	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ <sup>*</sup> เพิ่มเติม
1. ท่านได้รับการสนับสนุนทรัพยากร สาธารณสุขต่อไปนี้ อย่างเพียงพอ เหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์			.		
- เวชภัณฑ์					
2. ท่านได้รับการติดตาม/นิเทศงานทรัพยากร สาธารณสุข ต่อไปนี้ อย่างสม่ำเสมอ					
- คน					
- การเงิน					
- วัสดุ					
- ครุภัณฑ์					
- เวชภัณฑ์					

**ตอนที่ 3 ปัจจัยด้านความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัย (มี 2 ส่วน)**

คำชี้แจง กรุณาระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยจูงใจและปัจจัยค้ำจุนโดยการเติมเครื่องหมาย (/) ลงในช่องว่าง หากที่สุดมาก ปานกลาง น้อย หรือที่สุด (ต้องการได้รับเพิ่มเติม) ที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

**ส่วนที่ 1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับปัจจัยจูงใจ (17 ข้อ)**

ข้อคำถาม	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ เพิ่มเติม
<b>การยอมรับนับถือ</b>					
1. ผู้บังคับบัญชาให้ความไว้วางใจท่านในการปฏิบัติงาน					
2. ท่านได้รับการยอมรับในผลการปฏิบัติงานของท่าน จากผู้บังคับบัญชา					
3. เพื่อ卮ร่วมงานในสถานีอนามัยยอมรับความรู้ความสามารถของท่านในการปฏิบัติงาน					
4. การปฏิบัติงานของท่านได้รับการชมเชยจากผู้มารับบริการ					
5. ท่านได้รับการยอมรับในผลการปฏิบัติงานของท่าน จากประชาชน					
<b>ความก้าวหน้า</b>					
6. ท่านมีโอกาสก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน					
7. หน่วยงานของท่านสนับสนุนให้ท่านเข้าร่วม สัมมนา/อบรม/ศึกษาดูงาน เพื่อมาพัฒนางาน					
8. เมื่อผลงานของท่านอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก ท่านได้รับความยุติธรรมในการพิจารณาความดีความชอบ					

ข้อคำถ้าม	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ เพิ่มเติม
<b>ความรับผิดชอบ</b>					
9. ท่านได้รับมอบอำนาจในการตัดสินใจใน การทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเด่นที่					
10. ท่านมีความมุ่งมั่นปฏิบัติงานที่ได้รับ มอบหมายให้บรรลุผลสำเร็จ					
11. ท่านปฏิบัติงานในหน้าที่ด้วยความตั้งใจ					
<b>ความสำเร็จของงาน</b>					
12. ท่านสามารถแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการ ดำเนินงาน ได้					
13. ผลการดำเนินงานของท่านเป็นไปตาม เป้าหมายที่กำหนดไว้					
14. ท่านสามารถปฏิบัติงานได้เสร็จ ตามเวลา ที่กำหนดไว้					
<b>ลักษณะงาน</b>					
15. งานในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย เป็น งานที่ท้าทายความรู้ความสามารถ					
16. ท่านมักได้รับมอบหมายงานตรงกับ บทบาทหัวหน้าสถานีอนามัยของท่าน					
17. งานที่ท่านรับผิดชอบ เป็นงานที่ใช้ ความคิด วิเคราะห์ สร้างสรรค์					

**ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับนื้อจัยคำว่า (20 ข้อ)**

ข้อคำถาม	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ <sup>เพิ่มเติม</sup>
<b>การปักครองบังคับบัญชา</b>					
1. ผู้บังคับบัญชาให้ความเป็นธรรมกับท่าน					
2. ผู้บังคับบัญชาไม่กรับฟังความคิดเห็น เกี่ยวกับเรื่องงานจากท่าน					
3. ผู้บังคับบัญชาเปิดโอกาสให้ท่าน มีส่วน ร่วม ในการตัดสินใจเรื่องงานเสมอ					
4. ผู้บังคับบัญชาให้ความเป็นกันเองกับท่าน	.				
<b>สัมพันธภาพการทำงาน</b>					
5. ท่านมีสัมพันธภาพที่ดีกับเพื่อนร่วมงาน ทุกคน ในสถานีอนามัย					
6. เพื่อนร่วมงานในสถานีอนามัยของท่าน ให้ การช่วยเหลือ สนับสนุนการทำงานของ ท่าน					
<b>สภาพการทำงาน</b>					
7. สัดส่วนของเจ้าหน้าที่ในสถานีอนามัยของ ท่านเหมาะสมสมกับปริมาณงาน					
8. ในสถานีอนามัยมีเครื่องมืออุปกรณ์และสิ่ง อำนวยความสะดวกต่างๆ เพียงพอต่อการ ปฏิบัติงาน					
9. ในสถานีอนามัยของท่านมีการแบ่งงาน อย่างเหมาะสม					
10. สภาพแวดล้อมในสถานีอนามัยของท่าน <sup>เอื้อต่อการทำงาน</sup>					
11. กิจกิจทางราชการจัดให้มีความเหมาะสม					

ข้อคำถาม	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการได้รับ เพิ่มเติม
<u>เงินเดือนและค่าตอบแทน</u>					
12.เงินเดือนที่ท่านได้ เหมาะสมกับภาวะ เศรษฐกิจในปัจจุบัน					
13.ค่าตอบแทนนอกราชการที่ท่านได้รับ <sup>มีความเหมาะสม</sup>					
<u>ความมั่นคงในงาน</u>					
14.การปฏิรูป/ถ่ายโอนอำนาจส่งผลดีต่อความ มั่นคง ในตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัย ของท่าน					
15.ตำแหน่งหัวหน้าสถานีอนามัยของท่าน มีความมั่นคง					
16.งานสาธารณสุขที่ท่านปฏิบัติมีความ ปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สิน					
<u>นโยบายและการบริหาร</u>					
17.สถานีอนามัยของท่านมีการกำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ ไว้ชัดเจน					
18.สถานีอนามัยของท่านมีการ มีการกำหนด ขั้นตอนการทำงานไว้ชัดเจน					
19.สถานีอนามัยของท่านมีการบริหารจัดการ ที่ดี ทำให้มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน					
<u>ความร่วมมือของประชาชน</u>					
20.ประชาชนให้ความร่วมมือในการ ปฏิบัติงานต่าง ๆ ในด้านสาธารณสุข					
21.ประชาชนให้การช่วยเหลือ และสนับสนุน การทำงานของท่าน					

**ตอนที่ 4 ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของหัวหน้าสถานีอนามัย****1. ปัญหาและอุปสรรค**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**2. ข้อเสนอแนะ**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

@@@@@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@ @@@@

ขอขอบคุณทุกท่านที่เสียสละเวลาในการตอบแบบสอบถามนี้

ผู้วิจัย

## ภาคผนวก ค

ตารางการทดสอบหาความสัมพันธ์ (ตารางผนวกที่ 1-13)

ตารางผนวกที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคลด้านระดับการศึกษาของหัวหน้าสถานี  
อนามัย กับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ระดับการศึกษา	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	
ต่ำกว่าปริญญาตรี	9 (40.9)	5 (22.7)	8 (36.4)	22 (100.0)
ปริญญาตรีขึ้นไป	11 (16.2)	27 (39.7)	30 (44.1)	68 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 6.160 \quad df = 2 \quad V = .262^* \quad p = .046$$

ตารางผนวกที่ 2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสชาารณสุขด้านความรู้  
ความสามารถโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัย กับระดับผลการปฏิบัติงาน  
(N=90)

ความรู้ความสามารถโดยรวม	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	11 (37.9)	10 (34.5)	8 (27.6)	29 (100.0)
มาก	9 (14.7)	22 (36.1)	30 (49.2)	61 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 6.926 \quad df = 2 \quad V = .278^* \quad p = .031$$

ตารางผนวกที่ 3 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสชาติและด้านความรู้  
ความสามารถด้านการเงินของหัวหน้าสถานีอนามัย กับระดับผลการปฏิบัติงาน  
(N=90)

ความรู้ความสามารถ ด้านการเงิน	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	11 (37.9)	10 (34.5)	8 (27.6)	29 (100.0)
มาก	9 (14.7)	22 (36.1)	30 (49.2)	61 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 6.936 \quad df = 2 \quad V = .278^* \quad p = .031$$

ตารางผนวกที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสชาติและด้านความรู้  
ความสามารถด้านวัสดุของหัวหน้าสถานีอนามัย กับระดับผลการปฏิบัติงาน  
(N=90)

ความรู้ความสามารถ ด้านวัสดุ	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	12 (38.7)	11 (35.5)	8 (25.8)	31 (100.0)
มาก	8 (13.6)	21 (35.6)	30 (50.8)	59 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 8.803 \quad df = 2 \quad V = .313^* \quad p = .012$$

ตารางผนวกที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากรสาธารณสุขด้านความรู้ ความสามารถด้านครุภัณฑ์ของหัวหน้าสถานีอนามัย กับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ความรู้ความสามารถ ด้านครุภัณฑ์	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	12 (38.7)	10 (32.3)	9 (29.0)	31 (100.0)
มาก	8 (13.6)	22 (37.3)	29 (49.1)	59 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 7.878 \quad df = 2 \quad V = .296^* \quad p = .019$$

ตารางผนวกที่ 6 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยความพึงพอใจในงานของหัวหน้าสถานีอนามัยกับ ระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ความพึงพอใจในงาน	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	14 (41.2)	10 (29.4)	10 (29.4)	34 (100.0)
มาก	6 (10.7)	22 (39.3)	28 (50.0)	56 (100.0)
รวม	20 (22.3)	32 (35.5)	38 (31.1)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 11.538 \quad df = 2 \quad V = .358^* \quad p = .003$$

ตารางผนวกที่ 7 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยชุงใจโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัย  
กับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ปัจจัยชุงใจโดยรวม	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	11 (36.7)	10 (33.3)	9 (30.0)	30 (100.0)
มาก	9 (15.0)	22 (36.7)	29 (48.3)	60 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 5.880 \quad df = 2 \quad V = .256 \quad p = .053$$

ตารางผนวกที่ 8 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยชุงใจด้านการยอมรับนับถือของหัวหน้าสถานีอนามัย  
กับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

การยอมรับนับถือ	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	11 (40.8)	9 (33.3)	7 (25.9)	27 (100.0)
มาก	9 (14.3)	23 (36.5)	31 (49.2)	63 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 8.432 \quad df = 2 \quad V = .306* \quad p = .015$$

ตารางผนวกที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยจุ่งใจด้านความสำเร็จของงานของหัวหน้าสถานี  
อนามัยกับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ความสำเร็จของงาน	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	10 (40.0)	9 (36.0)	6 (24.0)	25 (100.0)
มาก	10 (15.4)	23 (35.4)	32 (49.2)	65 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 7.647 \quad df = 2 \quad V = .291^* \quad p = .022$$

ตารางผนวกที่ 10 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำว่าโดยรวมของหัวหน้าสถานีอนามัย  
กับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

ปัจจัยคำว่าโดยรวม	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	14 (35.9)	10 (25.6)	15 (38.5)	39 (100.0)
มาก	6 (11.8)	22 (43.1)	23 (45.1)	51 (100.0)
รวม	20 (22.3)	32 (35.5)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 7.925 \quad df = 2 \quad V = .297^* \quad p = .019$$

ตารางผนวกที่ 11 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำวุณด้านการปกครองบังคับบัญชาของหัวหน้าสถานี  
อนามัยกับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

การปกครองบังคับบัญชา	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	14 (53.8)	6 (23.1)	6 (23.1)	26 (100.0)
มาก	6 (9.4)	26 (40.6)	32 (50.0)	64 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 21.230 \quad df = 2 \quad V = .486^* \quad p = .001$$

ตารางผนวกที่ 12 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำวุณด้านนโยบายและการบริหารของหัวหน้าสถานี  
อนามัยกับระดับผลการปฏิบัติงาน (N=90)

นโยบายและการบริหาร	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	10 (41.6)	7 (29.2)	7 (29.2)	24 (100.0)
มาก	10 (15.1)	25 (37.9)	31 (47.0)	66 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 7.265 \quad df = 2 \quad V = .284^* \quad p = .026$$

ตารางที่ 13 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคำว่าด้านความร่วมมือจากประชาชนของหัวหน้า  
สถานีอนามัยกับระดับผลการปฏิบัติงาน ( $N=90$ )

ความร่วมมือจาก ประชาชน	ระดับผลการปฏิบัติงาน			รวม จำนวน (ร้อยละ)
	ต้องปรับปรุง จำนวน (ร้อยละ)	ปานกลาง จำนวน (ร้อยละ)	ดี จำนวน (ร้อยละ)	
ปานกลาง	9 (40.9)	7 (31.8)	6 (27.3)	22 (100.0)
มาก	11 (16.2)	25 (36.8)	32 (47.0)	68 (100.0)
รวม	20 (22.2)	32 (35.6)	38 (42.2)	90 (100.0)

$$\chi^2 = 6.231 \quad df = 2 \quad V = .263^* \quad p = .044$$

## ภาคผนวก ง

ตารางผลการวิเคราะห์ข้อมูล (ตารางผนวกที่ 14-17)

ตารางผนวกที่ 14 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากร  
สาธารณสุขตามการประเมินตนเอง ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

ปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข (ความรู้ความสามารถ)	ระดับความคิดเห็น (N=90)						$\bar{X}$	SD
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการ ให้รับ เพิ่มเติม			
	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)			
<b>ด้านบุคลากร</b>								
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารฯ	6 (6.7)	52 (57.8)	31 (34.4)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.70	.608	
2. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดประโยชน์สูงสุด	9 (10.0)	53 (58.9)	27 (30.0)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.78	.632	
3. ความสามารถในการบริหารฯให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	11 (12.2)	49 (54.5)	29 (32.2)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.78	.667	
4. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดความปลดปล่อย	7 (7.8)	55 (61.1)	27 (30.0)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.76	.605	
<b>ด้านการเงิน</b>								
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารฯ	6 (6.7)	52 (57.8)	29 (32.2)	2 (2.2)	1 (1.1)	3.67	.687	
2. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดประโยชน์สูงสุด	7 (7.8)	58 (64.4)	23 (25.6)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.78	.614	
3. ความสามารถในการบริหารฯให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	6 (6.7)	55 (61.1)	28 (31.1)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.73	.596	
4. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดความปลดปล่อย	7 (7.8)	56 (62.2)	26 (28.9)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.77	.601	

ตารางผนวกที่ 14 (ต่อ)

ปัจจัยด้านทรัพยากรสานารณสุข (ความรู้ความสามารถ)	ระดับความคิดเห็น ( $N=90$ )													
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการ ได้รับ เพิ่มเติม		$\bar{X}$	SD						
					จำนวน	จำนวน								
จำนวน (%) (%) (%) (%) (%) (%)														
<b>ด้านวัสดุ</b>														
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารฯ	7 (7.8)	45 (50.0)	34 (37.8)	2 (2.2)	2 (2.2)	3.59	.763							
2. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดประโยชน์สูงสุด	4 (4.4)	61 (67.8)	22 (24.5)	2 (2.2)	1 (1.1)	3.72	.636							
3. ความสามารถในการบริหารฯให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	7 (7.8)	56 (62.2)	25 (27.8)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.76	.624							
4. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดความปลอดภัย	9 (10.0)	56 (62.2)	24 (26.7)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.81	.616							
<b>ด้านครุภัณฑ์</b>														
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารฯ	7 (7.8)	45 (50.0)	33 (36.7)	4 (4.4)	1 (1.1)	3.59	.748							
2. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดประโยชน์สูงสุด	5 (5.6)	62 (68.9)	22 (24.4)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.79	.551							
3. ความสามารถในการบริหารฯให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	7 (7.8)	56 (62.2)	25 (27.8)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.76	.624							
4. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดความปลอดภัย	8 (8.9)	56 (62.2)	25 (27.8)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.79	.609							
<b>ด้านเวชภัณฑ์</b>														
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารฯ	7 (7.8)	44 (48.9)	36 (40.0)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.61	.682							
2. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดประโยชน์สูงสุด	5 (5.5)	60 (66.7)	24 (26.7)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.77	.562							
3. ความสามารถในการบริหารฯให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	10 (11.1)	51 (56.7)	27 (30.0)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.77	.671							
4. ความสามารถในการบริหารฯให้เกิดความปลอดภัย	10 (11.1)	55 (61.1)	24 (26.7)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.82	.628							

ตารางผนวกที่ 15 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยด้านการบริหารทรัพยากร  
สาธารณสุขตามการประเมินตนเอง ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

ปัจจัยด้านทรัพยากรสาธารณสุข (การได้รับการสนับสนุน คิดตาม แหล่งนิเทศงาน)	ระดับความคิดเห็น (N=90)						$\bar{X}$	SD
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการ ได้รับ เพิ่มเติม			
	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)			
<b>ด้านบุคลากร</b>								
1. ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ เหมาะสมและทันการณ์	4 (4.5)	30 (33.3)	29 (32.2)	25 (27.8)	2 (2.2)	3.10	.937	
2. ได้รับการติดตาม/นิเทศงาน อย่างสม่ำเสมอ	4 (4.5)	48 (53.3)	35 (38.9)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.59	.634	
<b>ด้านการเงิน</b>								
1. ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ เหมาะสมและทันการณ์	7 (7.8)	35 (38.9)	35 (38.9)	12 (13.3)	1 (1.1)	3.39	.857	
2. ได้รับการติดตาม/นิเทศงาน อย่างสม่ำเสมอ	6 (6.7)	46 (51.1)	35 (38.9)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.61	.665	
<b>ด้านวัสดุ</b>								
1. ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ เหมาะสมและทันการณ์	7 (7.8)	36 (40.0)	37 (41.1)	10 (11.1)	0 (0.0)	3.44	.795	
2. ได้รับการติดตาม/นิเทศงาน อย่างสม่ำเสมอ	4 (4.5)	47 (52.2)	36 (40.0)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.58	.636	
<b>ด้านครุภัณฑ์</b>								
1. ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ เหมาะสมและทันการณ์	5 (5.6)	37 (41.1)	37 (41.1)	11 (12.2)	0 (0.0)	3.40	.776	
2. ได้รับการติดตาม/นิเทศงาน อย่างสม่ำเสมอ	4 (4.5)	46 (51.1)	37 (41.1)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.57	.637	
<b>ด้านเวชภัณฑ์</b>								
1. ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอ เหมาะสมและทันการณ์	13 (14.4)	44 (48.9)	29 (32.2)	4 (4.5)	0 (0.0)	3.73	.761	
2. ได้รับการติดตาม/นิเทศงาน อย่างสม่ำเสมอ	4 (4.5)	49 (54.4)	33 (36.7)	4 (4.4)	0 (0.0)	3.59	.652	

ตารางผนวกที่ 16 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน  
ตามการประเมินตนเอง ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

ปัจจัยสูงใจ	ระดับความคิดเห็น (N=90)						
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการ ได้รับ เพิ่มเติม	$\bar{X}$	SD
	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)		
<b>การยอมรับนักถือ</b>							
1. ผู้ชี้แจงกับบัญชาให้ความไว้วางใจในการปฏิบัติงาน	12 (13.3)	49 (54.4)	25 (27.8)	4 (4.5)	0 (0.0)	3.77	.735
2. ได้รับการยอมรับในผลการปฏิบัติงานจากผู้ชี้แจง	7 (7.8)	47 (52.2)	33 (36.7)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.64	.676
3. เพื่อร่วมงานในสถานีอนามัยยอมรับความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	7 (7.8)	51 (56.7)	32 (35.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	3.72	.600
4. การปฏิบัติงานได้รับการชมเชยจากผู้นำรัฐบาลริการ	15 (16.7)	52 (57.8)	23 (25.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	3.91	.647
5. ได้รับการยอมรับในผลการปฏิบัติงานจากประชาชน	14 (15.5)	50 (55.6)	26 (28.9)	0 (0.0)	0 (0.0)	3.87	.657
<b>ความก้าวหน้า</b>							
6. โอกาสก้าวหน้าในหน้าที่การงาน	7 (7.8)	35 (38.9)	38 (42.2)	7 (7.8)	3 (3.3)	3.40	.872
7. หน่วยงานสนับสนุนให้เข้าร่วม สัมมนา/อบรม/ศึกษาดูงาน เพื่อมา พัฒนางาน	11 (12.2)	40 (44.4)	33 (36.7)	6 (6.7)	0 (0.0)	3.62	.787
8. เมื่อผลงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก จะ ได้รับความยุติธรรมในการพิจารณา ความคืบความชอบ	10 (11.1)	42 (46.7)	31 (34.4)	1 (1.1)	6 (6.7)	3.54	.950

## ตารางผนวกที่ 16 (ต่อ)

ปัจจัยจูงใจ	ระดับความคิดเห็น (N=90)						$\bar{X}$	SD
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ต้องการ ได้รับ เพิ่มเติม			
	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)			
<b>ความรับผิดชอบ</b>								
9. ได้รับมอบอำนาจในการตัดสินใจในการทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเดียวที่	13 (14.4)	60 (66.7)	14 (15.6)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.92	.657	
10. มีความผูกพันปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้บรรลุผลสำเร็จ	14 (15.6)	66 (73.3)	10 (11.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	4.04	.517	
11. ปฏิบัติงานในหน้าที่ด้วยความตั้งใจ	22 (24.4)	59 (65.6)	9 (10.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	4.14	.572	
<b>ความสำเร็จของงาน</b>								
12. สามารถแก้ไขปัญหาต่างๆ ในการดำเนินงานได้	6 (6.7)	62 (68.9)	21 (23.3)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.81	.559	
13. ผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้	5 (5.6)	54 (60.0)	29 (32.2)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.69	.612	
14. สามารถปฏิบัติงานได้เสร็จ ตามเวลาที่กำหนดไว้	7 (7.8)	57 (63.3)	24 (26.7)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.77	.619	
<b>ลักษณะงาน</b>								
15. งานในตำแหน่งหัวหน้าสถาบันอันมีชีวี เป็นงานที่ท้าทายความรู้	19 (21.1)	57 (63.3)	13 (14.5)	1 (1.1)	0 (0.0)	4.04	.634	
<b>ความสามารถ</b>								
16. ได้รับมอบหมายงานตรงกับบทบาทของหัวหน้าสถาบันอันมีชีวี	9 (10.0)	59 (65.6)	19 (21.1)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.82	.646	
17. งานที่รับผิดชอบ เป็นงานที่ใช้ความสามารถสร้างสรรค์	13 (14.4)	51 (56.7)	24 (26.7)	2 (2.2)	0 (0.0)	3.83	.691	

ตารางผนวกที่ 17 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของปัจจัยด้านความพึงพอใจในงาน  
ตามการประเมินตนเอง ของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุทัยธานี

ปัจจัยด้าน	ระดับความคิดเห็น (N=90)							
	มาก		ปานกลาง	น้อย	ต้องการได้รับเพิ่มเติม		$\bar{X}$	SD
	มากที่สุด	มาก			ได้รับเพิ่มเติม	จำนวน		
	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	(%)	(%)	(%)
<b>การปกคลองบังคับบัญชา</b>								
1. ผู้บังคับบัญชาให้ความเป็นธรรม	12 (13.3)	52 (57.8)	22 (24.5)	3 (3.3)	1 (1.1)	3.79	.757	
2. ผู้บังคับบัญชานักธุรกิจฟังความคิดเห็น เกี่ยวกับเรื่องงาน	7 (7.8)	58 (64.4)	22 (24.5)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.77	.637	
3. ผู้บังคับบัญชาปิดโอกาสให้มีส่วน ร่วม ในการตัดสินใจเรื่องงานเสมอ	7 (7.8)	58 (64.4)	22 (24.5)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.77	.637	
4. ผู้บังคับบัญชาให้ความเป็นกันเอง	17 (18.9)	54 (60.0)	18 (20.0)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.97	.661	
<b>สัมพันธภาพการทำงาน</b>								
5. มีสัมพันธภาพที่ดีกับเพื่อนร่วมงานทุกคน ในสถานีอนามัย	26 (28.9)	56 (62.2)	7 (7.8)	1 (1.1)	0 (0.0)	4.19	.616	
6. เพื่อนร่วมงานในสถานีอนามัยให้การ ช่วยเหลือและสนับสนุนการทำงาน	25 (27.8)	51 (56.7)	13 (14.4)	1 (1.1)	0 (0.0)	4.11	.678	
<b>สภาพการทำงาน</b>								
7. สัดส่วนของเจ้าหน้าที่ในสถานีอนามัย เหมาะสมกับภาระงาน	6 (6.7)	26 (28.9)	21 (23.3)	31 (34.4)	6 (6.7)	2.94	1.085	
8. ในสถานีอนามัยมีเครื่องมืออุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เพียงพอ	3 (3.3)	35 (38.9)	39 (43.3)	13 (14.5)	0 (0.0)	3.31	.759	
9. ในสถานีอนามัยมีการแบ่งงานที่ เหมาะสม	8 (8.9)	52 (57.8)	22 (24.5)	8 (8.9)	0 (0.0)	3.67	.764	
10. สภาพแวดล้อมในสถานีอนามัยเอื้อต่อ การทำงาน	14 (15.6)	44 (48.9)	28 (31.1)	3 (3.3)	1 (1.1)	3.74	.801	
11. ที่พักที่ทางราชการจัดให้มีความ เหมาะสม	9 (18.0)	45 (50.0)	18 (20.0)	9 (18.0)	9 (18.0)	3.40	1.120	

## ตารางผนวกที่ 17 (ต่อ)

ปัจจัยค้ำจุน	ระดับความคิดเห็น (N=90)						$\bar{X}$	SD
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ได้รับ เพิ่มเติม			
	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)	จำนวน (%)			
<b>เงินเดือนและค่าตอบแทน</b>								
12.เงินเดือนเหมาะสมกับภาระหนี้สิน ในปัจจุบัน	2 (2.2)	22 (24.4)	38 (42.2)	23 (25.6)	5 (5.6)	2.92	.902	
13.ค่าตอบแทนบนอกราชการมีความ เหมาะสม	2 (2.2)	37 (41.1)	28 (31.1)	14 (15.6)	9 (10.0)	3.10	1.028	
<b>ความมั่นคงในงาน</b>								
14.การปฏิรูป/ถ่ายโอนอำนาจส่งผลดีต่อ ความมั่นคงในตำแหน่งหัวหน้าสถาบัน อนามัย	6 (6.7)	23 (25.5)	40 (44.4)	15 (16.7)	6 (6.7)	3.09	.979	
15.ตำแหน่งหัวหน้าสถาบันอนามัย มีความมั่นคง	5 (5.6)	41 (45.6)	32 (35.5)	9 (10.0)	3 (3.3)	3.40	.872	
16.งานสาธารณสุขที่ปฏิบัติมีความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	7 (7.8)	41 (45.6)	33 (36.6)	6 (6.7)	3 (3.3)	3.48	.864	
<b>นโยบายและการบริหาร</b>								
17.สถาบันอนามัยมีการกำหนดวัสดุทัศน์ พัฒนากิจ ไว้ชัดเจน	26 (28.9)	45 (50.0)	19 (21.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	4.08	.707	
18.สถาบันอนามัยมีการกำหนดขั้นตอน การทำงานไว้ชัดเจน	13 (14.4)	52 (57.8)	24 (26.7)	0 (0.0)	1 (1.1)	3.84	.702	
19.สถาบันอนามัยมีการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีความคล่องตัวในการ ปฏิบัติงาน	8 (8.9)	54 (60.0)	27 (30.0)	1 (1.1)	0 (0.0)	3.77	.619	
<b>ความร่วมมือของประชาชน</b>								
20.ประชาชนให้ความร่วมมือในการ ปฏิบัติงานต่างๆ ในด้านสาธารณสุข	8 (8.9)	60 (66.7)	19 (21.1)	3 (3.3)	0 (0.0)	3.81	.634	
21.ประชาชนให้การช่วยเหลือและ สนับสนุนการทำงาน	10 (11.1)	60 (66.7)	16 (17.8)	4 (4.4)	0 (0.0)	3.84	.699	

បររលាយករណ

## บรรณานุกรม

- กระทรวงสาธารณสุข (2541) การปฏิรูประบบสุขภาพ กรุงเทพมหานคร  
\_\_\_\_\_. (2544) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 กรุงเทพมหานคร  
กันหา ขันทกสิกรรม (2540) “ความสามารถในการบริหารจัดการการดำเนินงานพัฒนา  
สถานีอนามัยของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดนราธวรรค” วิทยานิพนธ์ปริญญา  
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล  
กองสาธารณสุขภูมิภาค สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข (2542) คู่มือการ  
บริหารงานทั่วไปสำหรับสถานีอนามัย กรุงเทพมหานคร ชุมชนสหกรณ์การเกษตร  
แห่งประเทศไทย
- ขวัญเรือน วัฒนา (2534) “ความสามารถในการปฏิบัติงานบริหารเวชภัณฑ์ของเจ้าหน้าที่  
สาธารณสุชระดับ ตำบล ในจังหวัดชลบุรี” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล  
คงอยุทธ กาญจนกุล (2534) ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเงินสาธารณสุขในการบริหารทรัพยากร  
สาธารณสุข พิมพ์ครั้งที่ 6 กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
จีรภา กิษุ โภุทรัพย์ (2532) “คุณลักษณะของหัวหน้าสถานีอนามัยที่มีอิทธิพลต่อผลงานการ  
ให้บริการวางแผนครอบครัวรายใหม่ ในจังหวัดอุดรธานี” วิทยานิพนธ์ปริญญา  
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเชิงพันธ์และวางแผนประชากร  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
- จริยา เพ็งมีศรี (2543) “ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ”  
วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิหารสาธารณสุข  
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ฉลอง กัลยาณมิตร (2526) ศิลปะการเป็นหัวหน้าคน กรุงเทพมหานคร สัตยการพิมพ์  
ชม ภูมิภาค (2523) จิตวิทยาการเรียนการสอน กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพาณิช  
รัตติมา แย้มพราย (2548) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และแรงจูงใจกับผลการ  
ดำเนินงานของบุคลากรศูนย์สุขภาพชุมชน จังหวัดสุพรรณบุรี”  
วิทยานิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ดวงพิพิธ แห่งสันตุส (2531) “ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของสารวัตรอาหารและยา”

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

ดาวร นาต้น (2528) “การพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลในการจัดทำข้อมูลข่าวสาร

ประจำหมู่บ้านในจังหวัดพิษณุโลก” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

ทรงพรรณ สิงห์แก้ว (2544) “การเงินการคลังสาธารณสุข” ใน เอกสารการสอนชุดวิชาการบริหาร

จัดการเพื่อการพัฒนางานสาธารณสุข หน่วยที่ 6 หน้า 2 นนทบุรี

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ทองหล่อ เดชไทร (2540) “หลักการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา

การบริหารงานสาธารณสุข คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ทศนา บุญทอง (2529) พยายາລກັບການພັນນາມຸກລົກກາພ ກຽມເທິງແຫ່ງການຄູ່ງສີລືກົມປິມພື້ນ

ທັນຍີ ศรีจันทร์ (2528) “ອີທີພລຂອງປັດຈຸບັນທີ່ເກີຍວ່າງກັບການປົງປັນຕິງການຂອງໜ້າສະຖານີອນນັ້ນຢ່າງ

ຕ່ອຜລງນາໂກຈະນາກາຮອງສະຖານີອນນັ້ນຢ່າງໃນຈັງວັດລຳປາງ” ວິทยານິພນົມປິມ

ວິທາະຄາສຕຣມໝາບັນທຶດ ສາພາຍານາລສານົມສຸຂະພາບ ບັນທຶດວິທາະຄາສຕຣມໝາບັນທຶດ

ມາຫວິທາະຄາສຕຣມໝາບັນທຶດ

ເກພພນນ ເມືອງແມ່ນ ແລະ ສວງ ສູວຣະນ (2529) ພຸດທິກຣມອອກຄໍາການ ກຽມເທິງແຫ່ງການຄ

ໄທຍວັດນາພານີ້

ຮັງຊັຍ ສັນຕິວັງຢ່າງ (2526) ພຸດທິກຣມນຸ້ມຄລ ໃນອອກຄໍາການ ກຽມເທິງແຫ່ງການຄ ໄທຍວັດນາພານີ້

ຮັງຊັຍ ສັນຕິວັງຢ່າງ ແລະ ຂໍ້ຍົກ ສັນຕິວັງຢ່າງ (2540) ການບົງລັດລູກທີ່ ກຽມເທິງແຫ່ງການຄ

ໄທຍວັດນາພານີ້

ນົຣິນທີ່ ສັນຕິວັງຢ່າງ (2536) “ສກາພວັນຍຸຂອງເຈົ້າໜ້າທີ່ສານົມສຸຂະພາບ ດັບຕັບດຳນັກ ໃນການປົງປັນຕິງການ

ສະຖານີອນນັ້ນຢ່າງຈັງວັດນີ້ປົງປັນຕິງການ” ວິทยານິພນົມປິມວິທາະຄາສຕຣມໝາບັນທຶດ

ສານົມສຸຂະພາບ ບັນທຶດວິທາະຄາສຕຣມໝາບັນທຶດ

ນິຕິຍາ ຮັສມີຮັດນີ້ (2520) ຄວາມສັນພັນທີ່ຮ່ວ່າງຄວາມພຶ້ງພອ ໃຈກັບການປົງປັນຕິງການ

ກຽມເທິງແຫ່ງການຄ ສຳນັກອນນັ້ນ

ນິທັກນີ້ ລາຍຂວາ ແລະ ຄະ (2535) ຮາຍງານການວິຊ້ເງື່ອງ “ພຸດທິກຣມອົນສະຖານກາຮັດສົ່ງອົນສະຖານີ

ອນນັ້ນຢ່າງຈັງວັດອຸດຮານີ້”

ນຸ້ມຮຽນ ກິຈປົງປັນຕິການ ອົງການການວິຊ້ເງື່ອງ (2537) ແກ້ວມືການສ້າງເກົ່າງເກົ່າງມືອງຮັບຮັນການວິຊ້

ກຽມເທິງແຫ່ງການຄ ນີ້ແອນດີ່ນີ້ ພັນບລື້ມື້ງ

บุปผา ศิริรัตน์ และบุญเลิศ เลี้ยวประไพ (2531) การประเมินความรู้ ทักษะ ทักษะ และผลการปฏิบัติงานของบุคคลกรสาธารณสุข ระดับตำบล กรุงเทพมหานคร “ไทยวัฒนาพานิช”  
 ประทาน คงฤทธิ์ศึกษาการ (2529) การบริหารและจัดระเบียบราชการ ไทย กรุงเทพมหานคร  
 สำนักพิมพ์โอเดิร์สโตร์

ประพนธ์ ปิยรัตน์ (2532) บทบาทและการหน้าที่ของบุคลกรสาธารณสุข ระดับตำบล  
 กรุงเทพมหานคร สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

ประภาเพ็ญ สุวรรณ (2532) “ค่านิยม” ใน เอกสารการสอนชุดวิชาสุขศึกษา หน่วยที่ 7 นนทบุรี  
 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิชาศาสตร์สุขภาพ

ปราโมทย์ จิตบรรจง (2522) “ทักษะของครูที่มีผลต่อพฤติกรรมการบริหารของครูใหญ่โรงเรียน  
 ประถมศึกษาองค์การบริหารส่วนจังหวัดพัทลุง” ปริญญานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต  
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร

ปรียวพร วงศ์อนุตติ โภจน์ (2535) จิตวิทยาการบริหารงานบุคคล กรุงเทพมหานคร สมมติอ้อนฟื้เข็ง  
 ปลายมาศ บุนกัดดี (2533) “ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของหัวหน้าฝ่ายเวชกรรมสังคม  
 โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
 สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

ประศร อินัยัญญา (2541) “ศึกษาความรู้ ความคิดเห็นและการประสานงานของหัวหน้าสถานี  
 อนามัยในการดำเนินงานสาธารณสุขร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบล”  
 วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารกฎหมายการแพทย์  
 สาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

ปิยพิชา ตรีเดช (2530) การบริหารงานสาธารณสุข พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร  
 คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

พรทิพย์ อุ่น โภจน์ (2532) “ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของหัวหน้าฝ่าย  
 สุขาภิบาลและป้องกันโรค โรงพยาบาลชุมชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของ  
 ประเทศไทย” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหาร  
 สาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

พรรมา ชุมเกนี่ยร (2534) “ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานบริหารเวชภัณฑ์ตามบทบาทหน้าที่  
 ของหัวหน้าฝ่ายเภสัชชุมชน โรงพยาบาลชุมชน” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์  
 มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

พิสัณฑ์ นุ่นเกดี้ยง (2547) “การบริหารบุคลาศาสตร์ทั่วทั้งองค์กร” ใน การอบรมการบริหารบุคลาศาสตร์ วันที่ 27-28 กรกฎาคม 2547 โรงแรมหาดทอง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ หน้า 23 – 25

เพ็ญพิลาศ แจ่มดวง (2535) “ปัจจัยบางประการที่มีผลต่อความสำเร็จของงานบริการอนามัย โรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาอนามัยครอบครัว บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ไฟพระ ไตรติลานนท์ (2534) “ปัจจัยที่มีผลต่องานสุขาภิบาลถึงแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ในสถานีอนามัยจังหวัดเชียงใหม่” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล กนกนี ศรีสาราม (2538) “ระดับความสามารถในการบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ระดับตำบลในการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ จังหวัดมหาสารคาม” วิทยานิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล เมตตา จันทร์ไชยศรี (2545) “ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงาน ความเข้มแข็งอดทน ความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลราษฎร์” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ยงยุทธ สาระสมบัติ (2544) “การวางแผนกลยุทธ์” ใน การอบรมหลักสูตรการบริหารงาน โรงพยาบาล กทม. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ยอดเยี่ยม แสงรัตนกุล (2535) “การบริหารทรัพยากรของหัวหน้าสถานีอนามัย ในการดำเนินงาน สาธารณสุขมูลฐาน ในพื้นที่สาธารณสุขเขต 1” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล เยาวเรศ วิสูตร โยธิน (2535) “องค์การประกอบของการบริหารจัดการที่มีผลต่ออัตราความ ครอบคลุมของงานบริการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในจังหวัดพิษณุโลก” วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมไทร กล้าสุนทร (2528) การบริหารงานบริการสาธารณสุขในชนบท กรุงเทพมหานคร คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

- ถด้าวัดบัญชี รุจเกรณี (2546) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และความพึงพอใจในงาน กับความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ สูญเสียภาพชุมชน จังหวัดหนองคาย” วิทยานิพนธ์ปริญญาสาขาวารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลสุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช วิจัย จันทร์ศรี (2532) การศึกษาเรื่องการบริหารเพื่อการพัฒนากระบวนการตรวจสุขภาพ กรุงเทพมหานคร ปีนเกล้าการพิมพ์ วิจิตร ศรีสะอ้าน (2534) การบริหารงานบุคคล กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช ศศิวิมล ปุ่งจลาจล (2534) “องค์ประกอบของการบริหารที่มีผลต่อเนื่องและไม่ต่อเนื่องของ โครงการผู้นำนักเรียนฝ่ายส่งเสริมอนามัย” วิทยานิพนธ์ปริญญาสาขาวิชาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ศุภชัย คุณารักษ์ (2546) “ระบบสาธารณสุข” ในระบบสาธารณสุขและการวางแผน กลยุทธ์ในการพัฒนางานสาธารณสุข หน่วยที่ 1 หน้า 5 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช สาขาวิชาพยาบาลสุขภาพ สมพงษ์ เกณุสิน (2526) การบริหาร กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช สังวรณ์ คำศรี (2549) “ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้โปรแกรมระบบข้อมูลข่าวสารสาธารณสุข ในระดับสถานีอนามัย ในงานบริหารตามมาตรฐานสูงสุดภาพชุมชนของ หัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดอุดรธานี” วิทยานิพนธ์ปริญญาสาขาวารณสุขศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลสุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช สถาบันวิจัยโภชนาการมหาวิทยาลัยมหิดลและคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน กระทรวงสาธารณสุข (2531) ทางเลือกกระบวนการนิเทศงานของอาสาสมัคร สาธารณสุข กรุงเทพมหานคร สมจิตต์ สุพรรณทัศน์ (2527) “พฤติกรรมและการเปลี่ยนแปลง” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา ศุภศึกษา หน่วยที่ 3 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช สาขาวิชาพยาบาลสุขภาพ สมพร อิทธิเดชพงศ์ (2530) “ปัจจัยบางประการที่มีผลการปฏิบัติงาน ของผู้อำนวยการ โรงพยาบาลชุมชน” วิทยานิพนธ์ปริญญาสาขาวิชาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล สมยศ นาวีการ (2526) การบริหาร พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์ดอกหญ้า

สายทอง เดชอุดมวัฒนา (2548) “ปัจจัยบริหารทรัพยากรสารารณสุขที่สัมพันธ์กับผลการบริหารงานของหัวหน้าสถานีอนามัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์” วิทยานิพนธ์ปริญญา สารารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

สร้อยทอง อ้อดี (2542) “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการจัดการทรัพยากรสารารณสุขของหัวหน้า สถานีอนามัย จังหวัดสระบุรี” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสารารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

สวิง สุวรรณ (2534) การบริหารทรัพยากรสารารณสุข พิมพ์ครั้งที่ 6 กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

สำค ใจพยอม (2531) “ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของหัวหน้าฝ่ายส่งเสริมโรงพยาบาลชุมชน” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสารารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

สำนักนโยบายและแผนสารารณสุข (2543) “แนวโน้มและวิสัยทัศน์ในการจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพ” ใน การประชุมเพื่อกำหนดแนวโน้มและวิสัยทัศน์ในการจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (2545-2549) มิถุนายน 2543

สุษิ วงศ์คงคานเทพ (2539) การประเมินผลความก้าวหน้าโครงการศควรยแห่งการพัฒนา สถานีอนามัย กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผ่านศึกสุกรณ์ ชุมพลดวงศ์ (2543) “ความต้องการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพ หัวหน้าสถานีอนามัย ในจังหวัดบุรีรัมย์” วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สุเมธ ทิพยชาติ (2533) “การปฏิรูปงานและการรับรู้ในบทบาทการให้บริการสารารณสุขของเจ้าหน้าที่สารารณสุขประจำสถานีอนามัย ในจังหวัดพิษณุโลก” วิทยานิพนธ์ปริญญา วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสารารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

เสนาะ ติยะร (2532) การบริหารบุคคล พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เกรริมศักดิ์ วิศวัลภรณ์ (2522) พฤติกรรมผู้นำทางการศึกษา กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพาณิช

- หกท้าย ทนวงศ์ศรี (2540) “ปัจจัยการบริหารที่ส่งต่อการดำเนินงานของหัวหน้าสถานีอนามัย ตามแผนงานป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อเนื่องพลังระบบทางเดินหายใจ ในเด็กอายุต่ำ 5 ปี ในจังหวัดขอนแก่น” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารงานสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
- อดิศักดิ์ สัตย์ธรรม (2544) “ทรัพยากรสาธารณสุข” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา การบริหารจัดการเพื่อการพัฒนางานสาธารณสุข หน่วยที่ 1 หน้า 18 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- อุทัย เลาวิเชียร (2537) “ความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรและการจัดการบริหารงานบุคคล” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา องค์กรและการจัดการบริหารงานบุคคล หน่วยที่ 9 หน้า 419-422 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- อรุณ รักษธรรม (2539) พฤติกรรมองค์การ กรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์ไอดีนส์โตร์ อุรุณ บุญมาก สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย (2547) *ปฏิทินสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย*
- อรุณรยา ภูมิศรีแก้ว (2542) “เปรียบเทียบการบริหารงานและภาวะผู้นำของหัวหน้าสถานีอนามัย ในการป้องกันและควบคุมโรคอุจาระร่วง เขต 6” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
- อิสระ สุวรรณบูล (2544) “ทรัพยากรบุคคล” ใน เอกสารการสอนชุดวิชาการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนางานสาธารณสุข หน่วยที่ 5 หน้า 210 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- อุทัย สุคสุข (2534) “หลักการบริหารทรัพยากรสาธารณสุข” ใน การบริหารสาธารณสุขทั่วไป กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- อุทัย หิรัญโ Valve (2532) ศาสตร์และศิลป์ในการบริหารงาน กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์สุนทรกิจการ Bartal, K. M., & Martin, C.D. (1991) *Management* St. Louis: McGraw-Hill ยังคงใน จันทร์ วชิราภรณ์ (2543) “การเสริมสร้างการปฏิบัติงานของผู้ตรวจการพยาบาล นอกเวลาราชการประจำแผนกสูติ-นรีเวชกรรม โรงพยาบาลศรีนครินทร์” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- Bloom, B.S.J. , Thomas.,H. & George, F.M. (1975). *Hand Book on Formative Summative Evaluation of student learning.*
- Dessler, Gray. (1977). *Management Fundamentals: a Framework*. Boston: Prentice-Hall.

- Good, Carter V. (1973). *Dictionary of Education*. New York: McGraw-Hill, Book.
- Greenwood, William T. (1965). *Management and Organization Behavior: An Interdisciplinary Approach* Ohio: South-Western Publishing.
- McMahon, Rosemary. Barton, Elizabeth. Pilot, Maurice. (1992). *On Being In Charge*. Geneva: World Health Organization.
- Magginson, L.C., Mosley, D.c.,& Pietri, JR,P.H.(1983). *Management: Concept and application*. New York: harper & Row.
- Morse, N. C. (1955). *Satisfaction in white collar*. Ann Arbor: University of Michigan Press.
- อ้างถึงใน สมลักษณ์ สุวรรณมาลี (2539) “ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในปัจจัยทำงานกับความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลประจำการโรงพยาบาลศูนย์พระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี” บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
- Simon, H.A. (1974). *Administrative Behavior*. New York: The MacMillan.
- Vroom, V.H. (1960). *Work and motivation*. New York: John Wiley & Sons.
- อ้างถึงใน จันทร์ วชิราภากร (2543) “การเสริมสร้างการปฏิบัติงานของผู้ตรวจการพยาบาลนักเวลาราชการประจำแผนกสูติ-นรีเวชกรรม โรงพยาบาลศรีนครินทร์” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- Wolf, G. A., & Orem, C. A. (1994) Job satisfaction and retention In R. S. Lehman(Ed.) *Nursing management desk reference concept skills & strategies* Philadelphia: W.B. Saunders
- อ้างถึงใน จันทร์ วชิราภากร (2543) “การเสริมสร้างการปฏิบัติงานของผู้ตรวจการพยาบาลนักเวลาราชการประจำแผนกสูติ- นรีเวชกรรม โรงพยาบาลศรีนครินทร์” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ	นายนพดล ขยายการนาวี
วัน เดือน ปีเกิด	26 มกราคม 2507
สถานที่เกิด	อำเภอหนองหาดย่าง จังหวัดอุทัยธานี
ประวัติการศึกษา	ปริญญาสาขาวรรณสุขศาสตรบัณฑิต (สบ.6) มหาวิทยาลัยมหิดล
สถานที่ทำงาน	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอคลานสัก
	อำเภอคลานสัก จังหวัดอุทัยธานี 61160
ตำแหน่ง	นักวิชาการสาธารณสุข 8 ว. รักษาราชการแทน สาธารณสุขอำเภอคลานสัก