

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา  
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20130

ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร

พ.อ. ยุทธนา สารดี

- 2 มี.ค. 2561

b00247140

375622

งานนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรรู้ประสาสนศาสตรมหาบัณฑิต  
กลุ่มวิชาการบริหารทั่วไป

วิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา

เมษายน 2560

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

อาจารย์ผู้ควบคุมงานนิพนธ์และคณะกรรมการสอบงานนิพนธ์ได้พิจารณางานนิพนธ์ของ พันเอก ยุทธนา สารถี ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร รัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยนูรพาได้

อาจารย์ผู้ควบคุมงานนิพนธ์

.....ทีบันแก้ว เลิบอุวะน.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
(อาจารย์ ดร.ทีบันแก้ว เลิบอุวะน)

คณะกรรมการสอบงานนิพนธ์

.....ทีบันแก้ว เลิบอุวะน.....ประธาน  
(อาจารย์ ดร.ทีบันแก้ว เลิบอุวะน)

.....กานต์ บุญ.....กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.สุปราณี ธรรมพิทักษ์)

.....กานต์ บุญ.....กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.กานต์ บุญยัง)

วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจอนุมัติให้รับงานนิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยนูรพา

.....พัชรี ยะจันทร์..... คณบดีวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรี ยะจันทร์)  
วันที่....16....เดือน....มิถุนายน.....พ.ศ...2560....

## กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาเรื่อง “ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร” สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจากหลายท่านที่ได้ออนุเคราะห์ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษา แนะนำแนวทางที่ถูกต้องอย่างดีเยี่ยม โดยเฉพาะ คร.เทียนแก้ว เอี่ยมสุวรรณ อาจารย์ที่ปรึกษา งานนิพนธ์ ได้กรุณารับให้คำปรึกษา แนะนำ ตลอดจนข้อบกพร่องต่างๆ ของงานนิพนธ์ฉบับนี้ เพื่อความถูกต้องสมบูรณ์ ซึ่งผู้ศึกษาฐานสึกษาซึ่งในความกรุณาและเสียสละเวลาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ ดร.สุปราณี ธรรมพิทักษ์ อาจารย์ ประจำวิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา พลตรีนเรศน์ วงศ์สุวรรณ ผู้อำนวยการสำนักปฏิบัติการ กรมยุทธการทหาร พัฒนอกรรคพล นุ่มนาม ผู้อำนวยการ กองปฏิบัติการพิเศษ สำนักปฏิบัติการ กรมยุทธการทหาร ผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้กรุณาตรวจสอบความสมบูรณ์ ความเที่ยงตรงของเครื่องมือ และขอขอบพระคุณ กำลังพลในกรมยุทธการทหาร ทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ท้ายที่สุด ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์ บิดา มารดา ตลอดจนทุกท่านที่เกี่ยวข้องซึ่งมิได้กล่าวนาม ณ ที่นี้ ผู้ศึกษากราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสันนี้ด้วย

พ.อ.ยุทธนา สารถี

58930268: กลุ่มวิชา: การบริหารทั่วไป; รป.ม. (การบริหารทั่วไป)

คำสำคัญ: ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล/ กำลังพล

ยุทธนา สารถี: ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร

(WORK MORATE AND MOTIVATION OF THE WORKING SOLDIERS DIRECTORATE

OF JOINT OPERATIONS) อาจารย์ผู้ควบคุมงานนิพนธ์: เทียนแก้ว เลี่ยมสุวรรณ, ปร.ด. 92 หน้า.

ปี พ.ศ. 2560.

การศึกษาเรื่อง “ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร”

มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร และเพื่อเปรียบเทียบระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยด้านการทำงาน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ กำลังพล กรมยุทธการทหาร กลุ่มตัวอย่างจำนวน 188 คน ซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบปฐมภูมิ เป็นเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างตัวแปรใช้ค่าการทดสอบที (Independent sample t-test) และสถิติ One-way ANOVA, Brown-forsythe และ Welch โดยเปรียบเทียบรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheff's method) และ LSD โดยกำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ผลการศึกษาพบว่า ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ในภาพรวมอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านที่มีขวัญและกำลังใจมากเป็นลำดับแรก คือ ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง รองลงมา คือ ด้านความสามัคคีระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่ ด้านความรู้สึกเป็นหนึ่งของหน่วยงาน ด้านสวัสดิการ ส่วนด้านความก้าวหน้าในอาชีพ เป็นด้านที่มีขวัญและกำลังใจต่ำสุด ผลการเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มี เพศ วุฒิการศึกษา รายได้ และลักษณะงาน ที่แตกต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่งปฏิเสธสมมติฐานการวิจัย และกำลังพล ที่มี อายุ สถานภาพสมรส ชั้นยศ และระยะเวลาการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบัน ที่แตกต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมติฐาน

58930268: MAJOR: GENERAL ADMINISTRATION; M.P.A.  
(GENERAL ADMINISTRATION)

KEYWORDS: WORK MORATE AND MOTIVATION OF THE WORKING SOLDIERS/  
THE WORKING SOLDIERS

YUTTANA SARATEE: WORK MORATE AND MOTIVATION OF THE  
WORKING SOLDIERS DIRECTORATE OF JOINT OPERATIONS. ADVISOR: TIENKAEW  
LIEMSUWAN, Ph.D. 92 P. 2016.

The aim of this research are 1) to study the morale of the working soldiers in the Director of joint Operation Royal Thai Armed Forces 2) to compare the morale levels of the working soldiers shown in their different aspects of private personality and working backgrounds with the morale. The sample group was the group of the 188 soldiers who were working in the Directorate of joint Operation in the Royal Thai Armed Force 2016. The research tool was a questionnaires with the four rating scale The descriptive statistics were percentage (%), mean ( $\bar{X}$ ), standard deviation (SD), T-test (Independent Sample t-test) Statistic One-way ANOVA, Brown-forsythe, Welch, compare by Scheff's method and LSD and education background had the .05 level of statictical significance.

The major findings show 1) the high the morale level of the working soldiers in the Director of joint Operation Royal Thai Armed Forces. The individual morale aspects of Working Acceptance and stability were shown in the high levels shown in the working soldiers with differentages, marital status, and education backgrounds had the .05 level of statistical significance

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๕
สารบัญ.....	๖
สารบัญตาราง.....	๗
สารบัญภาพ.....	๘
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
ปัญหานโยบาย.....	5
วัตถุประสงค์การวิจัย.....	5
สมมติฐานการวิจัย.....	6
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	7
ขอบเขตของการวิจัย.....	7
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	9
2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	10
แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน.....	10
ข้อมูลทั่วไปของกรมยุทธการทหาร.....	21
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	26
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	47
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	47
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	49
การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ.....	50
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	50
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	51
เกณฑ์การแปลผล.....	51

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
<b>4 ผลการวิจัย.....</b>	<b>52</b>
ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง.....	52
ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร.....	55
ตอนที่ 3 ผลการทดสอบสมมติฐาน.....	60
<b>5 สรุป อกบิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>75</b>
สรุปผลการวิจัย.....	75
อกบิปรายผล .....	76
ข้อเสนอแนะ.....	80
บรรณานุกรม.....	81
ภาคผนวก.....	84
<b>ประวัติย่อของผู้วิจัย.....</b>	<b>92</b>

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 ขวัญและกำลังในการปฏิบัติงานของกำลังพล.....	36
2 สรุปเปรียบเทียบความสอดคล้องของตัวแปร.....	45
3 จำนวนประชากรกำลังพลกรมยุทธการทหาร.....	47
4 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง โดยการแบ่งกลุ่มตามการจัดหน่วยงาน.....	48
5 จำนวนร้อยละของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคล (n = 188).....	52
6 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านสวัสดิการ จำแนกรายข้อ (n = 188).....	55
7 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ จำแนกรายข้อ (n = 188).....	56
8 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่ (n = 188).....	57
9 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความสัมพันธ์ ระหว่างผู้ร่วมงาน (n = 188).....	57
10 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านการยอมรับ ในการทำงานและความมั่นคง (n = 188).....	58
11 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่ง ของหน่วยงาน (n = 188) .....	59
12 สรุปผลการวิเคราะห์ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร .....	60

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
13 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กรมยุทธการทหาร จำแนกตามเพศ ( $n = 188$ ).....	60
14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ ).....	61
15 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ ).....	61
16 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ ).....	62
17 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ ).....	63
18 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ ).....	63
19 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ ).....	64
20 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามวุฒิการศึกษา ( $n = 188$ ).....	64
21 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามวุฒิการศึกษา ( $n = 188$ ).....	65
22 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามรายได้ ( $n = 188$ ).....	65
23 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามรายได้ ( $n = 188$ ).....	66
24 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามชั้นยศ ( $n = 188$ ).....	66
25 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามชั้นยศ ( $n = 188$ ).....	67

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
26 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยข้อมูลและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามชั้นอายุ ( $n = 188$ ).....	67
27 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบัน ( $n = 188$ ).....	68
28 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานใน ตำแหน่งปัจจุบัน ( $n = 188$ ).....	68
29 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยข้อมูลและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน ( $n = 188$ ).....	69
30 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพลกรมยุทธการทหาร จำแนกตามที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน ( $n = 188$ ).....	70
31 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามลักษณะงานที่ต่างกัน ( $n = 188$ )....	70
32 สรุปผลการทดสอบสมมติฐาน.....	71

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	7
2 ผังการการจัด กรรมยุทธการทหาร .....	23

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

แผนแม่บทการปรับปรุงโครงสร้างกระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2550 กำหนดให้ส่วนราชการ กองบัญชาการทหารสูงสุดปรับปรุงโครงสร้างภายในให้เหมาะสม กรมยุทธการทหารจึงได้ปรับปรุง โครงสร้างหน่วยเพื่อให้สามารถรองรับกับบริษัทงานที่เพิ่มมากขึ้น และบูรณาการงานที่มีลักษณะ คล้ายกันเข้าด้วยกัน ซึ่งจะส่งผลให้เกิดเอกสารภาพในการปฏิบัติงานและการบังคับบัญชา โดยปรับ โครงสร้างเป็น 4 กอง 3 สำนัก 1 ศูนย์ ได้แก่ กองกลาง กองแผนและงานประมาณ กองกรรมวิธีข้อมูล กองการเงิน สำนักนโยบายและแผน สำนักวางแผนการฝึกร่วมและผสม สำนักปฏิบัติการ และศูนย์ ปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ และต่อมากระทรวงกลาโหม ได้ออกพระราชบัญญัติจัดระเบียบราชการ กระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2551 กำหนดอำนาจหน้าที่ให้กระทรวงกลาโหม ปฏิบัติการอื่นที่เป็นการ ปฏิบัติการทางทหารนอกเหนือจากสังคม เพื่อความมั่นคงแห่งราชอาณาจักรหรือปฏิบัติการอื่นใด ทั้งนี้ ตามที่มีกฎหมายกำหนดหรือตามมติคณะรัฐมนตรี กำหนดให้กองบัญชาการกองทัพไทย มีหน้าที่ควบคุม อำนวยการ สั่งการ และกำกับดูแล การดำเนินงานของส่วนราชการในกองทัพไทย ในการเตรียมกำลัง การป้องกันราชอาณาจักร และการดำเนินการเกี่ยวกับการใช้กำลังทหาร ตามอำนาจหน้าที่ของกระทรวงกลาโหม ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด มีผู้บัญชาการทหารสูงสุด เป็นผู้บังคับบัญชาารับผิดชอบ โดยให้กองทัพไทยจัดตั้งศูนย์บัญชาการทางทหารในแต่ละระดับขึ้น ตั้งแต่ยามปกติ เพื่อใช้ในการติดตามสถานการณ์ และเป็นศูนย์ควบคุม อำนวยการ และสั่งการปฏิบัติ ให้ศูนย์บัญชาการทางทหารในกองบัญชาการกองทัพไทย มีหน้าที่ควบคุม อำนวยการและสั่งการ ศูนย์บัญชาการทางทหาร ในแต่ละระดับหรือกองกำลังเฉพาะกิจร่วมที่จัดตั้งขึ้นตามแผนป้องกัน ประเทศ แล้วแต่กรณี โดยมีสำนักปฏิบัติการกรมยุทธการทหาร ทำหน้าที่ดำเนินและประสานงาน กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งหน่วยงานในกองทัพไทยและหน่วยงานของเหล่าทัพ รวมทั้ง ภาคพลเรือนและสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เพื่อให้ศูนย์บัญชาการทางทหารสามารถดำเนินงานกิจการ ได้ทั่วไป (กองบัญชาการกองทัพไทย, 2559) ภารกิจดังที่กล่าวมา ในปัจจุบันได้สอดรับกับนโยบาย ที่ 13 ของนโยบายความมั่นคงแห่งชาติ พ.ศ. 2558-2564 โดย พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี/ ประธานความมั่นคงแห่งชาติ สำนักสภาพความมั่นคงแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี (สมช.) ให้พัฒนาระบบการเตรียมความพร้อมแห่งชาติเพื่อเตรียมสร้างความมั่นคงของชาติ โดยพัฒนา ระบบเตรียมความพร้อมแห่งชาติ ให้ประสานสอดคล้องระหว่างแผนระดับชาติ ระดับจังหวัด ระดับท้องถิ่น และระดับชุมชน เพื่อรองรับการเผชิญภัยคุกคามทั้งด้านการทหาร การก่อการร้าย

กัยพิบัติขนาดใหญ่ และโรคอุบัติใหม่ รวมถึงการบรรเทาฟื้นฟูหลังภัยพิบัติ และเมื่อ 1 กันยายน พ.ศ. 2559 หน่วยงานกองทัพเรือ วังเดิม พล.ร.ต.คำรณ พิสันธ์ยุทธการ ตัวแทนนักศึกษา วปอ. รุ่นที่ 58 แต่งยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ว่าในการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติในครั้งนี้ได้สร้างภาพสถานการณ์ประเทศไทย 3 รูปแบบ ได้แก่ 1) ภาพสถานการณ์ที่ Lewy ที่สุด 2) สถานการณ์ตามที่เป็นอยู่ และ 3) สถานการณ์ที่ดีที่สุด เพื่อทำนายอนาคตประเทศไทยใน 20 ปีข้างหน้า จากนั้น จึงกำหนดเป็นความต้องการของคนในชาติ 4 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านความมั่นคงปลอดภัย 2) ด้านความเจริญรุ่งเรืองผาสุกมั่งคั่ง 3) ด้านการเสริมสร้างคุณค่าเกียรติยศค่านิยมความเป็นไทย และ 4) การมีส่วนร่วมและอยู่ร่วมกันอย่างผาสุกในสังคมโลก โดย วปอ. ได้นำผลประযุชน์ทั้ง 4 ด้านมาเป็นตัวตั้งในการพัฒนา yuthศาสตร์ย่อย โดยได้กำหนดวิสัยทัศน์ของประเทศไทยไว้ว่า “ประเทศไทยจะเป็นประเทศที่พัฒนาแล้วอย่างยั่งยืนภายในปี พ.ศ. 2579” โดยประเทศไทยจะต้องเป็นประเทศสู่เอเชีย และหัวใจของอาเซียนให้ได้ มีการเสริมสร้างกำลังรับ ทั้งทางบก เรือ อากาศ ส่วนยุทธศาสตร์ทหาร 20 ปี กำหนดไว้ว่า กองทัพต้องการสร้างความร่วมมือด้านความมั่นคงในรูปแบบต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศไทย เสริมสร้างเสถียรภาพความมั่นคงด้านพลังงาน การเงินและการคลัง การเตรียมกำลังและใช้กำลังเพื่อการป้องปาราม และการผนึกกำลังเพื่อการป้องกันประเทศไทย และการป้องกัน เชิงรุก รวมทั้งการปฏิบัติการร่วมโดยในอนาคตประเทศไทยจะมีกองทัพไทยในรูปแบบใหม่ เริ่มต้นจากการปรับโครงสร้างกองบัญชาการร่วมกองทัพไทย ด้วยการเพิ่มขีดความสามารถของศูนย์บัญชาการทางทหาร เพื่อรับการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลในส่วนต่าง ๆ ทั้งภาคพื้นดิน ทะเล อากาศ และอวกาศ รวมถึงดาวเทียมทางทหารในการปฏิบัติการจำเป็นจะต้องพัฒนาหลักนิยมปฏิบัติการร่วมและผสมที่เหมาะสมกับบทบาทของกองทัพไทยในอีก 20 ปีข้างหน้า การแสดงบทบาทต่าง ๆ ของกองทัพไทย การแสดงบทบาทต่าง ๆ ในเวทีสากล เช่น การฝึกร่วมผสมกับมิตรประเทศ การช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมและการบรรเทาภัยพิบัติ การแพทย์ทหารและการรักษาความมั่นคงทางทะเล การรักษาสันติภาพ ตามกรอบของสหประชาติ ดังนั้น จะเห็นว่าภารกิจของกรมยุทธการทหาร ที่ต้องปฏิบัติในทุกมิติ จึงมีความสำคัญอย่างมากต่อประเทศไทย ศักดิ์ ศาสนานา สถาบันพระมหากษัตริย์ และประชาชน ทั้งในยามปกติ ไม่ปกติและสงคราม ตามวิสัยทัศน์ “ กรมยุทธการทหาร เป็นองค์กรหลักที่ทันสมัยในการอำนวยการบูรุษร่วมของกองทัพไทย เป็นที่เชื่อมั่นของเหล่าทัพ และเป็นที่ยอมรับของกองทัพมิตรประเทศ ”

ทรัพยากรในการบริหารงาน (ติน ประชญพุทธิ, 2549, หน้า 87) มีองค์ประกอบที่สำคัญคือ “คน วัสดุ การจัดการ เงิน วิธีการ ปฏิบัติงาน ตลาด และเวลา” เมื่อพิจารณาแล้วจะเห็นว่า คนคือทรัพยากรในการบริหารที่มีความสำคัญที่สุด เพราะคนมีสมอง มีศักดิ์ปัญญา มีความรู้สึกนึกคิด และคนเป็นผู้ใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ในการบริหารงานเพื่อให้บรรลุความสำเร็จของงานตามเป้าหมาย

และวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล เนื่องจากกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก รวมทั้งกระแสการเปลี่ยนแปลงของการปฏิรูปการเมือง รัฐบาลจึงมุ่งเน้นพัฒนาทรัพยากรคน เป็นหลัก จึงได้บรรจุไว้ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติตามโศบดีดับ เพื่อให้คน หรือประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความรู้ ความสามารถ และเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ ให้เจริญก้าวหน้าต่อไป ในยามประเทศชาติเข้าสู่ภาวะสงคราม กำลังทหารและอาวุธยุทโธปกรณ์ ถือว่าเป็นอำนาจกำลังรบที่สำคัญอย่างยิ่งที่จะสามารถปกป้องอธิปไตยของประเทศไทยและนำพา ให้ประเทศไทยมีความสงบสุข ได้ตลอดไป เมื่อเปรียบเทียบระหว่างกำลังทหารและอาวุธยุทโธปกรณ์ แล้ว จะเห็นว่ากำลังทหารมีความสำคัญมากกว่าอาวุธยุทโธปกรณ์ เนื่องจากทหารเป็นผู้ใช้อาวุธ ยุทโธปกรณ์ เพราะหากมีอาวุธยุทโธปกรณ์ที่ทันสมัยปริมาณมากมีอำนาจในการทำลายสูง แต่ถ้าขาดกำลังพลและทหารที่มีความเข้มแข็ง กล้าหาญ และขาดความรู้ ความสามารถ ใน การใช้อาวุธยุทโธปกรณ์นั้น ได้อ่ายมีประสิทธิภาพแล้ว การรบในสงครามครั้งนั้นก็มิอาจรับประทาน ได้ว่าจะได้รับชัยชนะต่อข้าศึกศัตรูเสมอไป ยังมีอำนาจกำลังรบที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ อำนาจ กำลังรบที่ไม่มีตัวตน นั่นก็คือ ขวัญและกำลังใจ ซึ่งมีอยู่ในตัวตนของทหารแต่ละคนและหากทหาร คนใดมีขวัญและกำลังใจที่ดีก็จะทำให้เกิดความสืบเพิ่มในการสู้รบมากขึ้น ไม่เกรงกลัว ต่อภัยนันตรายใด ๆ ที่จะเกิดขึ้นทำให้ ประสิทธิภาพในการสู้รบสูงขึ้นด้วย

แนวความคิดในการทำงาน Clausewitz (1927) ใน การ สร้าง ความ ต้าน ทาน ทาง กาย ภาพ (Physical losses) ได้แก่ กำลังพล อาวุธยุทโธปกรณ์ และการสูญเสียทางขวัญและกำลังใจ (Moral losses) ได้แก่ เสียเรื่องความกล้าหาญ ความเชื่อมั่น แผนและความต่อเนื่อง การสูญเสียหั้งสองประเภาทั้ง การสูญเสียขวัญและกำลังใจจะเป็นตัวชี้ขาดว่า ฝ่ายใดจะเป็นฝ่ายชนะ ฝ่ายใดจะเป็นฝ่ายแพ้ ใน สงคราม ขวัญและกำลังใจ (Moral forces) เป็นอำนาจ กำลังรบที่สำคัญยิ่ง และจะหลอมกลมกลืนไปกับอำนาจกำลังรบที่มีตัวตน (Physical forces) เคลาสวิทซ์ ให้ความสำคัญกับขวัญและกำลังใจนี้สูงมาก โดยเปรียบเทียบว่า อำนาจกำลังรบที่มี ตัวตนเป็นเหมือนด้าม ไม่ ขณะที่ขวัญและกำลังใจ เป็นเสมือนเหล็กคมดาบซึ่งพลังอำนาจของขวัญ และกำลังใจนี้ เคลาสวิทซ์ ยกว่ามีสามประการที่สำคัญ คือ วุฒิสามารถของแม่ทัพ (The talents commander) สามคุณิตและความรักหน่วย (The military virtue of the army) และความรู้สึกรักชาติ ของกำลังพล (National feeling) พลังนี้เกิดขึ้นเมื่อหน่วยทหารหรือกองทัพประสบชัยชนะใน สงครามต่อเนื่อง หรือประสบความสำเร็จที่สูงยิ่ง ส่วนการกวดขันวินัยหน่วยยังเป็นจุดนั้น จะช่วยให้สามารถรักษาขวัญและเกียรติภูมิของหน่วยไว้ได้นาน แต่ไม่ใช่มาตรการในการสร้างขวัญ และกำลังใจให้เกิดขึ้นด้วยตัวเอง จะเห็นได้ว่า Moral forces ที่เคลาสวิทซ์ ให้ความสำคัญและถือเป็น ปัจจัยสำคัญในการทำงานนั้น ประกอบด้วย 1) ความสามารถของแม่ทัพ (Talents of the general)

2) ความเป็นเลิศทางการทหารของกองทัพ (The military excellence of the army) 3) สำนึกร่วมของกำลังพล (The popular sentiment of the troops)

ในสภาวะปกติขวัญและกำลังใจยังมีความสำคัญอย่างมากที่จะช่วยให้ประสิทธิภาพการทำงานของกำลังพลทุกคนดีขึ้น และทำให้ผลงานอุปกรณ์ดีขึ้นเช่นกัน ซึ่งจะทำให้กองทัพมีความเข้มแข็งและมีผลทำให้ประเทศชาติมีความสงบสุขมั่นคงตลอดไป กองทัพได้เลือกเห็นความสำคัญในเรื่องขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลทุกระดับ จึงได้กำหนดให้เป็นงานในหน้าที่หลักของฝ่ายหรือแผนกกำลังพลของทุกระดับหน่วยในการพัฒนาและรักษาขวัญกำลังพล ทั้งในยามปกติ ยามไม่ปกติ และยามสงบรวม ในสถานการณ์ปัจจุบันประเทศไทยกำลังตกอยู่ในสภาวะวิกฤตในด้านต่าง ๆ อาทิ ทาง การเมือง เศรษฐกิจ และสังคม เป็นต้น รวมถึงปัญหาในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำให้เกิดความไม่สงบสุขขึ้นในประเทศและก่อให้เกิดผลกระทบต่อความมั่นคงของชาติในปัจจุบัน และในอนาคต ทำให้กำลังพลทุกคน ได้รับภารกิจในการสนับสนุนการรักษาความสงบเรียบร้อย ภายในประเทศ และการรักษาความมั่นคงภายในเพิ่มมากขึ้น รวมถึงปัญหาความไม่สงบต่าง ๆ บางครั้งไม่สามารถกำหนดได้ว่าจะเกิดขึ้นสถานที่ใดและเวลาใด จึงทำให้หลายครั้งที่กำลังพลทุกคน ต้องเตรียมพร้อมตลอดเวลา บางครั้งทำงานล่วงเวลา หรือวันหยุดราชการ จึงทำให้มีผลกระทบต่อจิตใจหรือขวัญและกำลังใจนั้นเอง และส่งผลทำให้ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน รวมทั้งผลงานที่ออกมายังดีเท่าที่ควร (ประเมิน กันมินทร์, 2550, หน้า 3)

จากการปฏิบัติงานที่ผ่านมาในกรมยุทธการทหาร ซึ่งเป็นสถานที่ทำงานของผู้วิจัย จะประสบปัญหาในการทำงานต่าง ๆ หลายครั้ง อาทิ เช่น กำลังพลเริ่มเหนื่อยล้ากับการทำงานที่ไม่มีเวลาพักผ่อน เนื่องจากได้รับมอบภารกิจที่เพิ่มมากขึ้น อัตราการลา การลาออก หรือขาดราชการเริ่มมีแนวโน้มสูงขึ้น เริ่มนึกความไม่เข้าใจกันกับผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงาน ผลงานที่ปฏิบัติ มักเกิดความล่าช้าและผลงานบางอย่าง ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควรจนทำให้ผู้บังคับบัญชาดำเนินผู้ใต้บังคับบัญชาบ่อยครั้ง ปัญหาต่าง ๆ เหล่านี้อาจสรุปได้ว่า ล้วนเกิดจากคนหรือกำลังพลทั้งสิ้น โดยในห้วงปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 นายทหารสัญญาบัตร เกษียณอาชุราภรณ์ก่อนกำหนด จำนวน 3 นาย นายทหารประทวน โอน้ำยาหน่วยตามแนวทางรับราชการ จำนวน 1 นาย ยอดรวม 4 นาย (4 นาย เป็นกำลังพลระดับต่ำกว่าผู้อำนวยการกอง) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 นายทหารสัญญาบัตร เกษียณอาชุราภรณ์ก่อนกำหนด จำนวน 8 นาย นายทหารประทวน ลาออก จำนวน 1 นาย ยอดรวม 9 นาย (9 นาย เป็นกำลังพลระดับต่ำกว่าผู้อำนวยการกอง) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 เกษียณอาชุราภรณ์ก่อนกำหนด จำนวน 5 นาย โอน้ำยาหน่วยตามแนวทางรับราชการ จำนวน 6 นาย (นายทหารสัญญาบัตร 1 นาย นายทหารประทวน 3 นาย) ยอดรวม 15 นาย (13 นาย เป็นกำลังพลระดับต่ำกว่าผู้อำนวยการกอง)

รวมยอดหั้งหมวด 3 ปีที่ผ่านมา รวม 28 นาย ดังนั้น หากผู้บังคับบัญชาทุกระดับ ได้มีการพัฒนาและบำรุงรักษาและกำลังใจผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นอย่างดีและต่อเนื่อง และจะสามารถทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีขวัญและกำลังใจที่ดีขึ้น ซึ่งจะส่งผลทำให้มีความตั้งใจและเต็มใจที่จะปฏิบัติงานอย่างเต็มจิต ความสามารถของแต่ละคน และจะทำให้ผลงานที่ปฏิบัติมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผลก่อให้เกิดประโยชน์ต่อทางราชการต่อประชาชนและต่อประเทศชาติจนสามารถช่วยแก้ปัญหาวิกฤตต่าง ๆ ของประเทศชาติในภาพรวม ได้ในอนาคตต่อไป สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่ผู้วิจัยให้ความสำคัญ ในการศึกษา คือ กำลังพล ในกรมยุทธการทหาร ตั้งแต่ระดับผู้อำนวยการกองลงมา เนื่องจากกำลังพลเหล่านี้ ถือว่าเป็นกำลังพลส่วนใหญ่ของกรมยุทธการทหารและเป็นกำลังพลหลักในการปฏิบัติงาน ทุกอย่าง ดังนั้น หากกำลังพลเหล่านี้มีขวัญและกำลังใจที่ดีแล้ว ผลการปฏิบัติงานย่อมจะดีและมีประสิทธิภาพตามไป จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ควรจะศึกษาถึงปัจจัยหรือสาเหตุต่าง ๆ ที่มีอิทธิพล และทำให้ขวัญและกำลังใจ กำลังพลระดับต่ำกว่าผู้อำนวยการกองสูงขึ้น เพื่อที่ผู้บังคับบัญชาจะได้นำผลการวิจัยไปพัฒนาและรักษาข่าวญและกำลังใจของผู้ใต้บังคับบัญชาให้มีและคงอยู่ในตัวตน ของผู้ใต้บังคับบัญชาอย่างต่อเนื่องตลอดไป

### **ปัญหาการวิจัย**

1. ระดับขวัญและระดับกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร อยู่ในระดับใด
2. กำลังพลกรมยุทธการทหารที่มีปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยด้านการทำงานแตกต่างกัน จะมีขวัญและกำลังใจในปฏิบัติงานแตกต่างกันหรือไม่

### **วัตถุประสงค์การวิจัย**

1. เพื่อศึกษาระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร
2. เพื่อเปรียบเทียบระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยด้านการทำงาน

### **สมมติฐานการวิจัย**

1. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่เพศต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกัน
2. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่อายุต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ต่างกัน

3. กำลังพล กรมยุทธการทหาร สถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

4. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

5. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

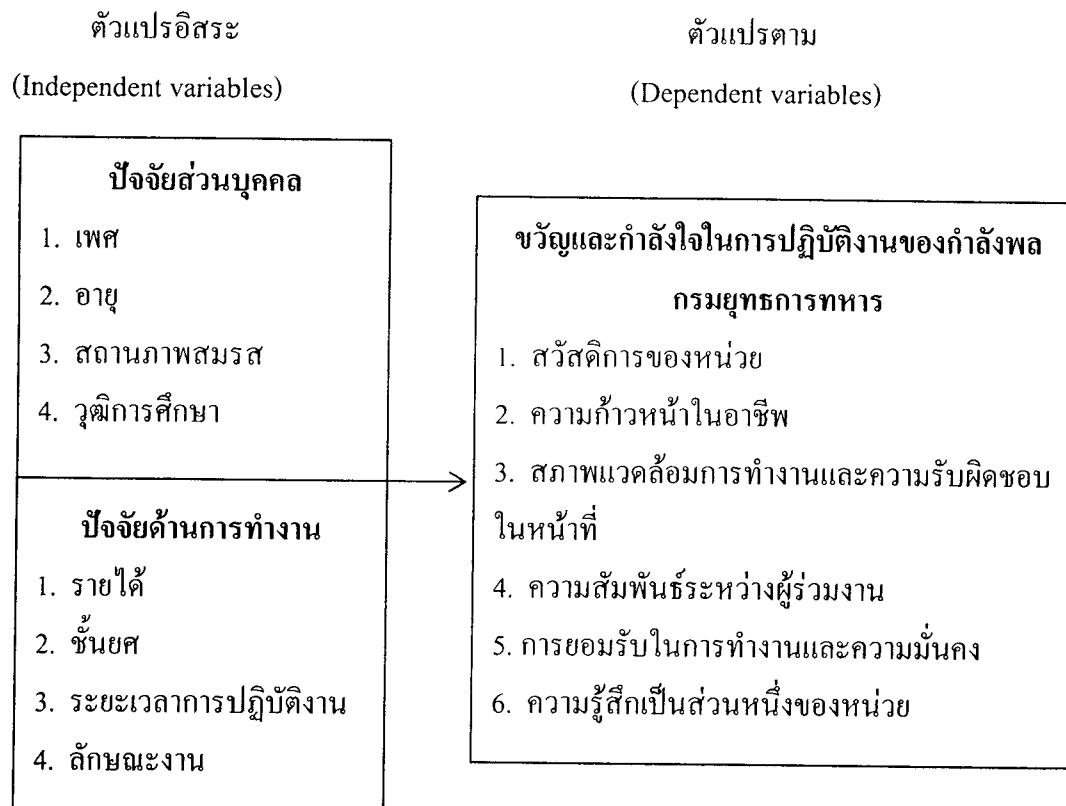
6. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

7. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในหน้าที่ปัจจุบันต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

8. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

## กรอบแนวคิดในการวิจัย

ผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี ตลอดจนเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาเรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล และได้นำมาเป็นประเด็นในการศึกษาครั้งนี้ คือ ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร ผู้วิจัยได้กำหนดให้ปัจจัยส่วนบุคคลภาพ คือ เพศ อายุ สถานภาพสมรส และวุฒิการศึกษา ปัจจัยด้านการทำงาน คือ รายได้ ชั้นยศ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และลักษณะงาน เป็นตัวแปรอิสระ ส่วนตัวแปรตาม คือ ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน 6 ด้าน ประกอบด้วย ด้านสวัสดิการของหน่วย ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ สภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบ ในหน้าที่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง และด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย ตามแนวคิดของสมบัติ ปัญญาจิรพงษ์ (2556) ซึ่งคัดแปลงแนวคิดมาจากทฤษฎีสองปัจจัยของ Herzberg, Mauser, & Snyderman (1959) เพื่อใช้ให้การศึกษาวิจัยครั้งนี้ครอบคลุมเนื้อหามากที่สุด ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ทำให้ทราบสภาพหรือระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร
- ทำให้ทราบระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล  
และปัจจัยด้านการทำงาน
- ได้แนวทางในการพัฒนาข้อมูลและกำลังใจในบุคลากรให้บุคคลทั่วไปพิจารณานำไปใช้  
ประโยชน์ต่อหน่วยงาน หรือส่วนราชการต่าง ๆ และสามารถนำไปศึกษาวิจัยเพิ่มเติมได้ในอนาคต

### ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตด้านเนื้อหา การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณซึ่งต้องการศึกษาเรื่อง  
ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลในกรมยุทธการทหาร

สำหรับตัวแปรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย

1. ตัวแปรอิสระ ได้แก่ คือ เพศ อายุ สถานภาพสมรส วุฒิการศึกษา รายได้ ชั้นยศ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และลักษณะงาน

2. ตัวแปรตาม ได้แก่

2.1 สัมสัคกิการของหน่วย

2.2 ความก้าวหน้าในอาชีพ

2.3 สภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่

2.4 ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน

2.5 การยอมรับในการทำงานและความมั่นคง

2.6 ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย

ขอบเขตด้านพื้นที่: การวิจัยครั้งนี้มีประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ประชากรกำลังพล

ระดับต่ำกว่าผู้อำนวยการกอง โดยกรรมยุทธการทหารมีจำนวนยอดกำลังพล รวม 352 นาย มีดังนี้

1. กองแผนและงบประมาณ มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 7 คน นายทหารประทวน จำนวน 5 คน

2. กองการเงิน มี นายทหารสัญญาบัตร จำนวน 3 คน นายทหารประทวน จำนวน 4 คน

3. กองกลาง มี นายทหารสัญญาบัตร จำนวน 15 คน นายทหารประทวน จำนวน 18 คน

4. สำนักนโยบายและแผน มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 61 คน นายทหารประทวน จำนวน 22 คน

5. สำนักปฏิบัติการ มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 27 คน นายทหารประทวน จำนวน 28 คน

6. ศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 28 คน นายทหารประทวน จำนวน 15 คน

7. สำนักวางแผนผู้นำร่วมและผสม มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 61 คน นายทหารประทวน จำนวน 23 คน

8. กองกรรมวิธีข้อมูล มีนายทหารสัญญาบัตร จำนวน 8 คน นายทหารประทวน จำนวน 7 คน

จากข้อมูลของ ฝ่ายธุรการ กองกลาง กรมยุทธการทหาร ณ วันที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ขอบเขตด้านระยะเวลา: ในการวิจัยครั้งนี้ทำการวิจัย และเก็บข้อมูลในช่วงเดือนกันยายน พ.ศ. 2559 ถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

## นิยามศัพท์เฉพาะ

ระดับขั้นๆ และกำลังใจในการปฏิบัติงาน หมายถึง สภาพความรู้สึกทางจิตใจ (Senses) ที่มีอยู่ในตัวของผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อตนเอง งานที่ปฏิบัติ เพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชาและหน่วยงาน หรือองค์กรที่สังกัด ประกอบด้วย 6 ด้าน คือ สวัสดิการของหน่วย ความก้าวหน้าในอาชีพ สภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน การยอมรับในการทำงานและความมั่นคง และความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย

สวัสดิการของหน่วย หมายถึง การดำเนินการในเรื่องค่ารักษาพยาบาล ค่าเล่าเรียนบุตร ได้รับความสะดวกรวดเร็วและทันเวลา การจัดกิจกรรมต่าง ๆ เช่น กิจกรรมวันปีใหม่ วันสงกรานต์ กิจกรรมทัศนศึกษานอกสถานที่ การจัดเลี้ยงพิเศษ ภายในกรมยุทธการทหาร ผู้บังคับบัญชาได้ให้ ความสำคัญและเอาใจใส่ต่อการดำเนินการ

ความก้าวหน้าในอาชีพ หมายถึง ความมั่นใจในการพิจารณาความต้องการของ ความพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย ความเหมาะสมในการจัดกำลังพลปฏิบัติงาน และส่งเสริมสนับสนุน ให้ได้ความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น เช่น การฝึกอบรม และสนับสนุนการศึกษาต่อ

สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน หมายถึง สภาพต่าง ๆ ที่อยู่รอบ ๆ ตัวของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ได้แก่ การปฏิบัติงานในที่ตั้งปกติ การปฏิบัติงานในสนาม ได้รับมอบหมาย งานพิเศษที่มีความท้าทายต่อความสามารถ สถานที่ทำงานถูกสุขลักษณะ สถานที่ทำงานมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เพียงพอ สถานที่ทำงานมีระบบสารสนเทศและอุปกรณ์ในการติดต่อสื่อสาร เพียงพอ สถานที่ทำงานอยู่ไม่ไกลจากแหล่งชุมชน ลั่งอุปกรณ์ต่าง ๆ ใน การปฏิบัติงาน รวมทั้งอาวุธ ยุทโธปกรณ์ ได้รับการบำรุงรักษาเป็นอย่างดี มีความรักความสามัคคีและความสัมพันธ์อันดีระหว่าง พี่น้องร่วมงาน

ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วม หมายถึง ความคุ้มเคย สนิทสนม ความสามัคคี และความร่วมมือ เป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันของผู้บังคับบัญชา กับผู้บังคับบัญชาและกำลังพล ในการยุทธการทหาร

การยอมรับในการทำงานและความมั่นคง หมายถึง การยอมรับในเชิงความสามารถ และผลการปฏิบัติงาน และความรู้สึกมั่นใจในการปฏิบัติงานและการอยู่ในหน่วยงาน

ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย หมายถึง ความรู้สึกมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ภายในหน่วยงาน เช่น การเข้าร่วมประชุม การได้แสดงความคิดเห็น และความรู้สึกรักและผูกพัน กับกรมยุทธการทหาร

กำลังพล หมายถึง ข้าราชการทหาร กรมยุทธการทหาร โดยมียศตั้งแต่ พ.อ.(พิเศษ) ถึง ส.ต. และปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานต่าง ๆ ภายในกรมยุทธการทหาร

## บทที่ 2

### แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร  
ได้อาศัยแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน
  - 1.1 ความหมายของขวัญและกำลังใจ
  - 1.2 ความสำคัญของขวัญและกำลังใจ
  - 1.3 องค์ประกอบของขวัญและกำลังใจ
  - 1.4 ปัจจัยที่มีผลต่อขวัญและกำลังใจ
  - 1.5 การเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ
  - 1.6 วิธีวัดขวัญและกำลังใจของผู้ปฏิบัติงาน
2. ข้อมูลทั่วไปของกรมยุทธการทหาร
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน

ขวัญและกำลังใจของคนเป็นเรื่องที่นักวิชาการ ได้ศึกษา กันมานาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในด้านการบริหารงานบุคคล ในหน่วยงานต่าง ๆ เมื่อการพัฒนาในหน่วยงานแล้ว ผู้บังคับบัญชาจะ พิจารณาเรื่องการสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานก่อนอื่นใด เพราะผลของการทำงาน จะสำเร็จลุล่วงมากน้อยเพียงใด ก็ขึ้นอยู่ที่ “คน” ในหน่วยงานนั้นจะได้รับการบำรุงขวัญมากน้อยเพียงใด ถ้าหาก “คน” ในหน่วยงานนั้น ๆ ไม่ได้รับการบำรุงขวัญ ไม่ได้รับการเอาใจใส่ดูแลเท่าที่ควร ขาดสมรรถภาพ ขาดกำลังใจในการปฏิบัติงาน ขาดความจงรักภักดีและขาดความรับผิดชอบแล้ว งานในหน้าที่หรือวัตถุประสงค์หลักของหน่วยงานก็จะล้มเหลว (กิจ โภ สาร, 2526, หน้า 280)

#### ความหมายของขวัญและกำลังใจ

“ขวัญ” ได้มีผู้ให้ความหมายไว้หลายอย่างแตกต่างกันดังต่อไปนี้ พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 ได้ให้ความหมายของขวัญไว้ว่า เป็นสิ่งที่ไม่มีตัวตน นิยมกันว่า มีประจำชีวิตของคนตั้งแต่เกิดมา ซึ่งเชื่อกันว่าถ้าขวัญอยู่กับตัวจะเกิดสิริมงคล เป็นสุขสบาย จิตใจมั่นคง ถ้าตกใจหรือเสียขวัญ ขวัญก็จะออกจากร่างไปที่เรียกว่าขวัญหนี ขวัญหาย (ราชบัณฑิตยสถาน, 2542, หน้า 130)

“กำลังใจ” หมายถึง สภาพของจิตใจที่มีความเชื่อมั่นและกระตือรือร้น พร้อมที่จะเผชิญกับเหตุการณ์ทุกอย่าง ส่วนพจนานุกรมอังกฤษอธิบายคำว่า Morale ว่า เป็นเจตคติส่วนบุคคล อันประกอบด้วยความมั่นใจ ตั้งใจ เต็มใจ เสียสละ และกล้าหาญ มีกำลังใจที่จะปฏิบัติหน้าที่การงาน ตามต้องการหรือความคาดหวังของกลุ่min ในฐานะที่บุคคลเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม ซึ่งขึ้นอยู่กับองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น ความรู้สึกภูมิใจในความสามารถ สำเร็จตามเป้าหมายของกลุ่ม ความรู้สึกเชื่อมั่น ศรัทธาที่มีต่อผู้นำ และความรู้สึกได้รับความสำเร็จสูงสุดในอุดมการณ์ของกลุ่ม ตลอดจนความรู้สึกเสียสละจริงรักภักดีระหว่างสมาชิกในกลุ่ม

Joan and Gray (1969, p. 163 ข้างถัดใน เมตตา คันชา, 2545, หน้า 9) ได้ให้คำจำกัดความว่า “ขวัญ” คือ สัมพันธภาพของบุคคล และกลุ่มขวัญเป็นครรชนีที่ชี้ให้เห็นว่าบุคคลมีความพึงพอใจแรงจูงใจ โดยสร้างพฤติกรรมตาม พลังการจูงใจภายในตัว ให้ความร่วมมือร่วมใจของคนในกลุ่มขวัญ ก็จะมีอยู่ได้ เมื่อบุคคลคิดว่าตนเองเป็น สมาชิกของกลุ่มคนหนึ่ง และขณะเดียวกันก็คิดว่ากระบวนการเดียวกันของกลุ่ม จะทำให้บรรลุจุดประสงค์ส่วนบุคคล และเป้าหมายของกลุ่มได้

Kingsbury (1957, p. 78 ข้างถัดใน วิลาสินี สุวรรณภาพ, 2548, หน้า 7) ได้ให้ความหมายว่า ขวัญเปรียบเสมือนกำลังใจภายในองค์กรที่จะส่งเสริมหรือเร้าใจลูกจ้างทั้งหมดให้มีความเต็มใจที่จะร่วมมือประสานงานกัน กำลังใจหรือทัศนคติของพวกลูกจ้างนับว่ามีความสำคัญต่อประสิทธิภาพขององค์กรมากกว่าเครื่องมือเครื่องใช้หรือเทคนิคต่าง ๆ

Yoder (1959 ข้างถัดใน กฤตกร ชลวิสุทธิ์, 2544, หน้า 9) ได้ให้ความหมายของขวัญที่เกี่ยวกับลักษณะการทำงานว่า “ขวัญ” ให้ข้อพิจารณาขวัญว่า

1. ขวัญ คือ ท่าทีทางจิตใจ ความรักหมู่คณะ
2. ขวัญทำหน้าที่ก่อให้เกิดผลผลกระทบกระเทือนต่อผลผลิต คุณภาพ ค่าใช้จ่าย วินัย ความร่วมมือ ความกระตือรือร้น ความคิดริเริ่ม และความสำเร็จลักษณะต่าง ๆ
3. ขวัญอยู่ที่จิตใจ ทัศนคติ และอารมณ์ของบุคคลแต่ละคนและปฏิกริยาของกลุ่ม
4. ขวัญผลกระทบกระเทือนโดยตรงถึงคนงานและฝ่ายบริหาร โดยทางอ้อมส่งผลกระทบถึงลูกค้าและชุมชน
5. ขวัญผลกระทบต่อกำลังใจในการทำงานและความร่วมมือ

Jucius (1967, p. 285 ข้างถัดใน วิลาสินี สุวรรณภาพ, 2548, หน้า 7) ขวัญในการปฏิบัติงาน เป็นเจตคติแห่งจิตใจ น้ำใจ ระดับความเป็นอยู่และภาวะของอารมณ์ในแต่ละบุคคลที่เป็นสมาชิกกลุ่ม ซึ่งเกิดจากปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหาร โดยตรง อันจะส่งผลกระทบต่อกำลังใจ ความสนใจ ความร่วมมือในการปฏิบัติงาน

Flippo (1988, p. 10 อ้างถึงใน เมตตา คันชา, 2545 หน้า 8) ขวัญ คือ ท่าทีหรือพฤติกรรม บุคคลหรือกลุ่มคนที่ร่วมแรงใจกันทำงานอย่างโดยย่างหนัก โดยไม่ย่อท้อและตั้งใจร่วมมือ ประสานกันในการทำงาน เพื่อให้ได้มาซึ่งผลงานร่วมกัน

Davis (1992, p. 63 อ้างถึงใน เมตตา คันชา, 2545 หน้า 8) ขวัญ หมายถึง ทัศนคติ ของบุคคล หรือกลุ่มที่มีผลต่อสภาพแวดล้อมของงานที่ปฏิบัติ ตลอดจนการให้ความร่วมมือ ด้วยสมัครใจในการที่จะปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถ เพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดขององค์กร

เมตตา คันชา (2545, หน้า 9) ขวัญ คือ ความรู้สึกความตั้งใจและแรงจูงใจที่เป็นแรงกระตุ้น ให้หمุ่สماซิกของกลุ่มปฏิบัติงาน เพื่อที่จะบรรลุเป้าหมายขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยความเต็มใจและมานะมากกับนั้น โดยเฉพาะสถานการณ์ที่เป้าหมายกลุ่ม สองคล้องกับความต้องการ ของบุคคล นอกเหนือจากนี้ ขวัญยังเกี่ยวข้องกับความรู้สึกการมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน การมีส่วนร่วม ในความสำเร็จขององค์กร สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

พรนพ พุกกะพันธุ์ (2545, หน้า 228) ขวัญ คือ ภาวะอย่างหนึ่งที่เกิดขึ้นในจิตใจของคน แล้วแสดงออกในทางอารมณ์ตามเจตคติของบุคคลแต่ละคนหรือกลุ่ม เป็นท่าทีของสภาพจิตใจ ของแต่ละบุคคลที่มีต่อสิ่งแวดล้อมรอบตัวและสภาพของงาน

ปริยาพร วงศ์อนุตรโรจน์ (2547, หน้า 134) ขวัญ หมายถึง สถานการณ์ทางจิตใจ ที่แสดงออกในรูปของพฤติกรรมต่าง ๆ เช่น ความกระตือรือร้น ความหวัง ความกล้า ความเชื่อมั่น และในทางตรงข้าม คนที่ปราศจากขวัญแสดงออกในรูปของความเฉื่อยชา ความเฉยเมย ความหวาดระแวง

Beach (1965 อ้างถึงใน พรนพ พุกกะพันธุ์, 2545, หน้า 228) ขวัญ หมายถึง ความพึงพอใจ ร่วมกันของคนทำงานแต่ละคนที่ได้รับจากการของเขามา เช่น จากเพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชา จากหน่วยงานและจากสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ซึ่งสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ จะมีส่วนสนับสนุนให้บุคคลก่อภัยณะ ของแต่ละคนด้วย ขวัญเป็นสิ่งเกี่ยวพันกับความรู้สึกในเรื่องสวัสดิภาพ ความปลอดภัย ความพึงพอใจ และความสุขสนับสนุนผู้ปฏิบัติงาน

Yoder et al. (1955, p. 445 อ้างถึงใน พรนพ พุกกะพันธุ์, 2545, หน้า 228) ได้ให้ความหมาย ว่า ขวัญในการปฏิบัติงาน หมายถึง องค์ประกอบแห่งพฤติกรรมของผู้ปฏิบัติงานที่แสดงออกในรูป ของความรู้สึก ซึ่งเมื่อร่วมกันแล้ว จะแสดงให้ทราบถึงความรู้สึกของผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อการทำงาน นั้น ๆ เช่น ความสัมพันธ์ของการทำงานของผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชาหรือผู้ร่วมงานอื่น ๆ

สรุปได้ว่า ขวัญกำลังใจ หมายถึง สภาพทางจิตใจ ความรู้สึกนึงกิด หรือความรู้สึกอารมณ์ ของแต่ละบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่ก่อให้เกิดกำลังใจ เจตคติและความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน อันเป็นสิ่งบ่งชี้ให้เห็นถึงความกระตือรือร้น ความตั้งใจที่จะร่วมมือประสานงานกันในการปฏิบัติงาน

ขวัญและกำลังใจเป็นนามธรรม ไม่สามารถสัมผัสหรือมองเห็นได้ แต่ก็สามารถสังเกตได้จากการแสดงออก หรือพฤติกรรมของบุคคลหรือกลุ่มบุคคล ทั้งในทางบวกและทางลบได้ ถ้าหน่วยงานใดประกอบด้วยผู้ปฏิบัติงานที่มีขวัญกำลังใจดี พฤติกรรมการปฏิบัติงานที่แสดงออกมา คือ มีผลผลิตของงานสม่ำเสมอและมีประสิทธิภาพ ตรงกันข้าม ถ้าขวัญกำลังใจของบุคลากร ไม่ได้รับการดูแลตอบสนองพัฒนาระบบ การปฏิบัติงานก็จะแสดงออกมาในทางลบ ลักษณะของผลงาน หรือผลผลิตที่ออกมาอาจจะไร้คุณภาพ

### ความสำคัญของขวัญกำลังใจ

ขวัญกำลังใจเป็นสิ่งที่มีความสำคัญย่างมากในการปฏิบัติงาน เพราะเกี่ยวข้อง กับสัมพันธภาพระหว่างหน้าที่การทำงานของผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหาร ถ้าผู้ปฏิบัติงานไม่มีความพึงพอใจ ไม่ให้ความร่วมมือและไม่มีสิ่งจูงใจในตัวเองแล้ว แม้จะมีการจัดรูปแบบอย่างดีที่สุด มีวัสดุอุปกรณ์ มีแผนงานที่ดีเพียงใดก็ตาม องค์กรนั้นก็ไม่สามารถที่จะดำเนินงานให้บรรลุผลอย่างมีประสิทธิภาพได้ เอกอัครน์ เปาอินทร์ (2542, หน้า 9) การบริหารงานที่ให้ความสำคัญแก่ปัจจัย ด้านทรัพยากรมนุษย์เป็นพิเศษนั้น ถือว่าขวัญกำลังใจเป็นสิ่งสำคัญที่ช่วยดำรงไว้ซึ่งสัมพันธภาพ อันดีในการทำงานร่วมกันของหมู่สมาชิก ขวัญกำลังใจจึงเป็นตัวกระตุ้นให้สมาชิกร่วมมือร่วมใจกัน ทำงานด้วยความเต็มใจ มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่องาน นักวิชาการที่ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับเรื่อง ขวัญกำลังใจต่างมีความเห็นสอดคล้องกัน ดังนี้

1. ทำให้เกิดความร่วมมือร่วมใจกันทำงานอย่างสมานฉันท์ เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ ขององค์กร
2. สร้างศรัทธาความจงรักภักดิ์ ความเชื่อถือสัตย์ต่อหมู่คณะและองค์กร
3. เกื้อหนุนให้ระเบียบข้อบังคับขององค์กร เกิดผลในการควบคุมความประพฤติ โดยที่คนปฏิบัติตนอยู่ในกรอบของระเบียบวินัยและมีศีลธรรมอันดี
4. สร้างสามัคคีธรรมขึ้นในหมู่คณะและก่อให้เกิดพลังร่วม อันสามารถจะฝ่าฟันอุปสรรค ทั้งหลายขององค์กร ได้
5. เสริมสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างบุคคลในองค์กรกับนโยบายและวัตถุประสงค์ ขององค์กร
6. ชูงใจให้เจ้าหน้าที่ในองค์กรมีเขตคติที่ดีต่อองค์กรและมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ที่เป็นประโยชน์ต่อองค์กร
7. ทำให้เกิดความเชื่อมั่นความมั่นคงทางใจและศรัทธาในองค์กรที่ตนปฏิบัติอยู่ และทำงานอยู่กับองค์กรนานแสนนาน

สรุป ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ มีความสำคัญและมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการปฏิบัติงานของทุกคน เพราะขวัญกำลังใจ เป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะนำไปสู่ผลสำเร็จของงานที่มีประสิทธิภาพ ดังนั้น ผู้บริหารทุกระดับ จะต้องคำนึงถึงและเสริมสร้างขวัญกำลังใจแก่ผู้ใต้บังคับบัญชาในองค์กรของตน เพราะขวัญกำลังใจ จะเป็นสิ่งที่นำไปสู่ความสำเร็จของงานที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

### **ปัจจัยที่ส่งผลต่อขวัญกำลังใจ**

ปัจจัยที่จะก่อให้เกิดขวัญกำลังใจที่ดี (สุวัฒ พันธุ์ทิพย์, 2554, หน้า 18) ซึ่งมีอิทธิพล ต่อความรู้สึกนึกคิดของบุคคล เช่น สภาพแวดล้อมการทำงาน ลักษณะของงาน ความก้าวหน้า ในการทำงาน ทำที่ของผู้บริหาร ตลอดจนฐานะขององค์กร ประกอบด้วยปัจจัยที่สำคัญ ดังนี้

1. ลักษณะท่าทีและบทบาทของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อผู้ใต้บังคับบัญชาและผู้ร่วมงานอื่น ๆ หากผู้บังคับบัญชาไม่มีความสัมพันธ์อันดีกับผู้ใต้บังคับบัญชาและมีความเข้าใจซึ่งกันและกัน ย่อมจะทำให้บรรยายการการทำงานร่วมกันมีชีวิตชีวา ผู้ใต้บังคับบัญชาจะมีขวัญกำลังใจที่ดี แต่ถ้าผู้บังคับบัญชาวางแผนตัวแบบเจ้านายผู้เรื่องอำนาจ ขาดมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี ขวัญกำลังใจ ของผู้ใต้บังคับบัญชา ย่อมจะตกต่ำลงไปด้วย

2. การมอบหมายงานให้บุคคลปฏิบัติหรือรับผิดชอบนั้น หากมอบหมายงานไม่เหมาะสม กับบุคคล หรือไม่เหมาะสมกับความสามารถนักตามบุคลิกภาพ ความรู้ ความสามารถของเข้า จะทำให้ ผู้ปฏิบัติกิจกรรมค้นห้องไว เกิดความไม่พึงพอใจ ซึ่งจะเป็นตัวการทำลายขวัญกำลังใจของผู้ปฏิบัติงาน แต่ถ้ามอบหมายงานที่ถูกใจลูกกับความสามารถเขา ย่อมพึงพอใจและทำงานด้วยความสุข ขวัญกำลังใจ ก็จะเกิดขึ้นตามมา

3. การจัดสภาพแวดล้อมการทำงานมือทิพลดต่อร่างกายและจิตใจของบุคคลเป็นอันมาก และมีส่วนเสริมสร้างขวัญและทำลายขวัญด้วยเช่นกัน

4. ระบบวัดผลความสำเร็จในการทำงาน เช่น ระบบการเลื่อนตำแหน่ง การเลื่อนเงินเดือน การยกย้าย เป็นต้น สิ่งเหล่านี้ถ้าปฏิบัติอย่างไม่มีระเบียบกฎเกณฑ์ จะมีผลกระทบต่อขวัญกำลังใจ มากที่สุด

5. ความพึงพอใจต่อวัตถุประสงค์หลักและนโยบายดำเนินงานขององค์กร การจัดองค์กร และระบบงานที่มีคุณภาพเป็นสิ่งที่สำคัญมาก เพราะถ้าสมาชิกมีความเข้าใจถึงระบบและการดำเนินงาน ขององค์กรแล้ว บุคคลเหล่านั้นย่อมอุทิศเวลาให้แก่งาน มีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน ได้ดีขึ้น

6. การมีสุขภาพทั้งทางกายและทางใจของผู้ปฏิบัติงาน การที่จะมีขวัญกำลังใจดีนั้น นอกจากจะคำนึงถึงปัจจัยในที่ทำงานแล้ว ต้องพิจารณาถึงปัจจัยภายนอกที่ทำงานด้วย เช่น ปัญหา ทางครอบครัว ปัญหาสุขภาพอนามัยที่ดี เป็นต้น

7. ความสัมพันธ์ภายในครอบครัว ญาติมิตรเพื่อนบ้าน เพื่อนร่วมงานเป็นไปด้วยดี ไม่มีปัญหาใด ๆ ที่ก่อให้เกิดข้อขัดแย้งกันขึ้น จะดีงามมีความสัมพันธ์อันดีกับเพื่อนร่วมงานหมู่คณะ

8. ไม่มีปัญหาหรือข้อขัดแย้งใด ๆ เกี่ยวกับศาสนา ความคิดเห็นทางการเมือง สิ่งแวดล้อม ทางสังคม เช่น ปัญหาจราจร แหล่งท่องยุ่งอาศัย

9. การควบคุมดูแลอย่างเพียงพอ ผู้บริหารทุกคนควรจะต้องเป็นที่ปรึกษาแก่ลูกน้อง ได้อย่างดี เช่น ช่วยแนะนำแก่ไปปัญหาต่าง ๆ สำนักงานจะหัวหน้างานและผู้ร่วมงาน จึงมีความสำคัญต่อการเสริมสร้างวัฒนธรรมและความสำเร็จขององค์กร

10. ความพึงพอใจในผลตอบแทนทางเศรษฐกิจและรางวัลที่ได้รับการเลื่อนขั้น เลื่อนตำแหน่งที่เหมาะสม การให้สวัสดิการบำเหน็จบำนาญ

11. โอกาสในการแสดงความคิดเห็นและการยอมรับฟัง ตามปกติทุกหน่วยงาน มักจะมีเหตุอันก่อให้เกิดความคับแค้นใจระหว่างผู้ร่วมงานหรือระหว่างผู้ใต้บังคับบัญชากับฝ่ายบริหาร สภาพและสิ่งแวดล้อมในการทำงานไม่ดี การมอบหมายงานให้ทำไม่เหมาะสม การปกครอง บังคับบัญชาไม่ยุติธรรม ปัญหาเหล่านี้ต้องขัดให้มีทางออกที่ดี หากผู้ใต้บังคับบัญชาไม่มีโอกาส ได้แสดงความคิดเห็นก็จะทำให้เกิดความคับข้องใจและเป็นการทำลายวัฒนภำพังใจ

12. การให้บำเหน็จรางวัลและการลงโทษ ผู้ที่ปฏิบัติงานดีต้องรับรู้ในความดี และให้บำเหน็จความดี เลื่อนตำแหน่ง เพิ่มเงินเดือนขึ้น ตลอดจนการชมเชยให้รางวัลเป็นพิเศษ ก็จะเป็นการทำให้เขามีวัฒนภำพังใจ มีแรงจูงใจให้กระตือรือร้นต่อการปฏิบัติงานด้วยความยั่นเยิง ส่วนผู้ปฏิบัติงานที่ทำผิดวินัยหรือบกพร่องก็ควรมีการลงโทษตามควรแก่กรณีโดยเคร่งครัด เสมอภาคและเป็นธรรม เพื่อรักษาวินัยกลุ่มและความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน และเป็นวิถีทางหนึ่ง ที่จะสร้างวัฒนภำพังใจให้เกิดขึ้นและดำรงอยู่ย่างมั่นคง

Watson and Newcomb (1972 ข้างถึงใน สุชาตินี นุสบาขวัญ, 2541, หน้า 30-31) สรุปไว้ว่า ปัจจัยที่ทำให้เกิดวัฒนภูมิมี 5 ประการด้วยกัน คือ

1. การเสียสละร่วมกัน (Mutual sacrifice) เพราะคนเป็นสัตว์โลกที่อ่อนไหวได้รับ หากเห็นอะไรที่ไม่เท่าเทียมกันเกิดขึ้นและจะรู้สึกไม่สบายทันที จะรู้สึกขัดแย้ง รู้สึกไม่ยุติธรรม ในหมู่ผู้ปฏิบัติงานด้วยกัน หากทุกคนได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน ได้เท่ากัน เสียเท่ากัน ก็จะทำให้วัฒนภำพังใจดี

2. ความรู้สึกมีส่วนร่วม (Participation) การที่คนมีความรู้สึกว่ามีส่วนร่วมในการทำงาน อย่างโดยย่างหนึ่ง ย่อมเป็นความพึงพอใจของเขา ดังนั้น ต้องพยายามสร้างความรู้สึกของสมาชิกกลุ่ม ให้เขารู้สึกว่าเขามีส่วนในกลุ่มหรือองค์กร ทำให้เขารู้สึกมีเกียรติและศักดิ์ศรี ขวัญกำลังใจก็จะดี

3. ความรู้สึกได้รับความสำเร็จ (Experience of process) ความพยาบานของบุคคล

ได้รับความสำเร็จหรือการบรรลุจุดมุ่งหมาย มิได้หมายความเฉพาะเพียงว่าได้รับค่าแรงสูง สวัสดิการดี ชั่วโมงการทำงานน้อยลงเท่านั้น แต่หมายถึง การได้รับการบรรลุความตั้งใจหรือสิ่งที่มุ่งประสงค์ด้วย

4. ความอดทนและความมีอิสระ (Tolerance and freedom) คนถ้าหากไม่มีความอดทน

ไม่มีความเข้าใจกัน สิ่งนี้แก่ไขกันได้มีรู้จักมักคุ้นกันดี ระเบียบข้อบังคับไม่คุ้มมากเกินไป จนคิดว่าถูกตัดตอนสิทธิเสรีภาพ

5. ท่าทีของหัวหน้างาน (Typed of leader) ถ้าหากได้ผู้บริหารดีหรือผู้นำที่ดี ผลงานย่อมดี ตามประสิทธิภาพของหัวหน้างาน

Gilmer (1967, หน้า 380-384 อ้างถึงใน สร้อยตรากุล (ติวนานนท์) อรรถมาณะ, 2541, หน้า 141) ได้สรุปองค์ประกอบไว้ 10 ประการ ได้แก่

1. ความมั่นคงปลอดภัย ได้แก่ ความมั่นคงทางกายภาพ รวมตลอดถึงความมั่นคงปลอดภัย ในการทำงาน

2. โอกาสก้าวหน้าในการทำงาน ได้แก่ การมีโอกาสได้เลื่อนตำแหน่งสูงขึ้น จากความรู้ ความสามารถในการทำงาน

3. สถานที่ทำงานและการจัดการ ได้แก่ ความพึงพอใจต่อสถานที่ทำงาน ตลอดจนชื่อเสียง และการดำเนินงานของหน่วยงานนั้น ๆ

4. ค่าจ้างหรือรางวัลนั้น ต้องเป็นรางวัลที่เสมอภาคสำหรับการปฏิบัติงานที่เท่าเทียมกัน โดยประกาศให้ทราบทั่วไป และเป็นรางวัลที่สอดคล้องกับเป้าหมายของผู้ปฏิบัติงานด้วย

5. ลักษณะของงานที่ทำหรือความสนใจในลักษณะงาน ความพึงพอใจมักจะเกิดขึ้น เมื่อบุคคลได้ทำงาน ซึ่งสำหรับเขานั้นในเนื้อ้งานมีความน่าสนใจในตัวของมันเอง แต่เนื่องจากบุคคล มีความแตกต่างกัน ดังนั้น เนื้อ้งานซึ่งเป็นที่น่าสนใจสำหรับบุคคลจึงแตกต่างกันไป แต่ก็มีลักษณะ ของงานบางประการ อาทิ งานที่มีความเป็นอิสระ งานที่ไม่จำเจน่าเบื่อ การพบปะผู้คนมักจะเป็นงาน ที่หลากหลาย งานซ้อม แต่จะมีความเดียว跟กันที่มีความจำนานหนึ่งที่ชอบงานที่ต้องคิดและแก้ปัญหา

6. การควบคุมบังคับบัญชา มีความสำคัญที่จะทำให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้สึกพอใจ หรือไม่พอใจต่องานได้ การควบคุมบังคับบัญชาที่ไม่ดี อาจเป็นสาเหตุอันหนึ่งที่ทำให้ต้องข้ายางงาน หรือลาออกจากงาน

7. ลักษณะทางสังคม ถ้าผู้ปฏิบัติงานทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีความสุขก็จะเกิด ความพึงพอใจในงานนั้น

8. การติดต่อสื่อสาร การติดต่อสื่อสารมีความสำคัญมาก การปฏิบัติงานจะสำเร็จได้ ก็เพราะมีกระบวนการวิธีการทำงานที่ดี ไม่ว่าจะเป็นการวางแผน การจัดองค์การ การบริหารงานบุคคล

การวินิจฉัยสั่งการ การควบคุมบังคับบัญชา การประสานงาน และการประเมินผลงาน อาจกล่าวได้ว่า ภาระหน้าที่ทางการบริหารที่กล่าวมานี้เกิดขึ้นไม่ได้เลย หากไม่มีการติดต่อสื่อสาร และการประสานงานที่ดีเป็นตัวชี้om และสัมพันธ์กันทั้งระบบ

9. สภาพการทำงาน อาทิ แสง เสียง สภาพบรรยายกาศการทำงาน ชั่วโมงทำงาน ต้องมีความเหมาะสมกับการทำงานนั้น ๆ

10. สิ่งตอบแทนหรือประโยชน์เกื้อกูลต่าง ๆ เช่น เงินบำเหน็จตอบแทนเมื่อออกจากงาน การบริการและการรักษาพยาบาล สวัสดิการที่อยู่อาศัย เป็นต้น สิ่งที่ทำให้เกิดความพึงพอใจในงาน มีด้วยกันหลายประการ อาทิ เช่น ความรับผิดชอบ ความสัมพันธ์ สิ่งตอบแทน การให้รางวัล หักคดี ที่มีต่องานล้วนเป็นตัวแปรที่สำคัญทั้งสิ้น

สรุป ปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลต่อขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน มีสิ่งที่ก่อให้เกิดผลดี ต่อองค์กร เช่น ลักษณะท่าทีหรือบทบาทของผู้บริหารที่มีต่อผู้ปฏิบัติงาน ความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน การจัดสภาพแวดล้อมของสถานที่ทำงาน การเปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติได้แสดงความคิดเห็นกับข้อปัญหา หรืออุปสรรคต่าง ๆ การสร้างแรงจูงใจ เช่น ค่าตอบแทนที่ได้รับอย่างยุติธรรม มีความเสมอภาค และเท่าเทียม

#### การเสริมสร้างขวัญกำลังใจ

สมบัติ ปัญญาจิรพงศ์ (2556, หน้า 10) ได้กล่าวถึงการเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวนพลทหารและอาสาสมัครในพื้นที่ปฏิบัติงาน ของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจันทบุรีและตราด โดยอ้างอิงทฤษฎีสองปัจจัยของเชอร์เบิร์ก (Herzberg's two-factor theory, 1959) ว่าเป็นทฤษฎีเสนอแนะการปฏิบัติงานที่ได้ศึกษาทดลอง กีழากับการจูงใจในการทำงานของมนุษย์ พบว่า มีปัจจัยอยู่ 2 ประการที่แตกต่างกันอย่างสิ้นเชิง และมีผลต่อพฤติกรรมในการทำงานคล้ายแบบ

ประการแรก เมื่อคนงานไม่พอใจต่อการทำงานของตนมักจะเกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ซึ่งเรียกว่า “ปัจจัยเหล่านี้” ว่า “ปัจจัยค้าจูน” หรือ “ปัจจัยสุขอนามัย”(Hygiene factor)

ประการที่สอง ส่วนคนงานที่พูดถึงความพอใจในงาน มักจะพูดถึงเนื้อหาของงานที่เขาทำ ให้ชื่อว่า “ปัจจัยกระตุ้น” หรือ “ปัจจัยจูงใจ” (Motivation factor) ปัจจัยค้าจูน (Hygiene factor) หมายถึง ปัจจัยค้าจูนให้แรงจูงใจในการทำงานของบุคคลมีอยู่ตลอดเวลา ถ้าไม่มีหรือมีในลักษณะ ไม่สอดคล้องกับบุคคลในองค์กร

บุคคลในองค์กรจะเกิดความไม่ชอบงานขึ้น ซึ่งเกิดจากปัจจัยค้าจูนมีดังนี้

1. เงินเดือน (Salary) หมายถึง เงินเดือนและการเลื่อนชั้นเงินเดือนในหน่วยงานนั้น เป็นที่พอใจของบุคคลที่ทำงาน

2. ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชาเพื่อร่วมงาน (Interpersonal relation with supervisors, Subordinates, Peers) หมายถึงการติดต่อไม่ว่าจะเป็นกริยาหรือวาราที่แสดงถึงความสัมพันธ์อันดีต่อกัน สามารถทำงานร่วมกัน มีความเข้าใจกันและกันเป็นอย่างดี
3. สถานะทางอาชีพ (Status) หมายถึงอาชีพนั้นเป็นที่ยอมรับนับถือของสังคมมีเกียรติยศ และศักดิ์ศรี
4. นโยบายและการบริหารงานขององค์การ (Company policy and administration) หมายถึงการจัดการการบริหารงานองค์การ และการติดต่อสื่อสารภายในองค์การ
5. สภาพการทำงาน (Working condition) หมายถึง สภาพการทำงานภายใน เช่น แสง เสียง อากาศ ชั่วโมงในการทำงาน รวมทั้งสิ่งแวดล้อมอื่นๆ เช่น อุปกรณ์ หรือเครื่องมือต่างๆ
6. ความเป็นอยู่ส่วนตัว (Personal life) ความรู้สึกที่ดี หรือไม่ดี อัน เป็นผลที่ได้รับจากงานในหน้าที่ เช่น การที่บุคคลลูกบ้านไปทำงานในที่แห่งใหม่ ซึ่งห่างไกลจากครอบครัว ทำให้ไม่มีความสุข และไม่พอใจกับการทำงานในที่แห่งใหม่
7. ความมั่นคงในการทำงาน (Security) หมายถึงความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อความมั่นคงในการทำงาน ความยั่งยืนของอาชีพหรือความมั่นคงขององค์กร
8. วิธีการปกครองบังคับบัญชา(Supervision-Technical) หมายถึง ความสามารถของผู้บังคับบัญชาในการทำงานหรือความยุติธรรมในการบริหาร  
ปัจจัยจูงใจ (Motivational Factors) หมายถึง ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับงานโดยตรง เพื่อจูงใจให้คนชอบและรักงานที่ปฏิบัติ เป็นตัวกระตุ้นทำให้เกิดความพึงพอใจให้แก่บุคคลในองค์การให้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพราะเป็นปัจจัยที่สามารถสนับสนุนความต้องการภายในของบุคคลได้ด้วย ดังนี้
  1. ความสำเร็จในงาน (Achievement) หมายถึง การที่บุคคลสามารถทำงานได้เสร็จลุ้น และประสบความสำเร็จอย่างดี มีความสามารถในการแก้ปัญหาต่างๆ รู้จักป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น เมื่อผลงานสำเร็จจะเกิดความรู้สึกพอใจและปลื้มใจในผลสำเร็จของงานนั้น
  2. ได้รับการยอมรับนับถือ (Recognition) หมายถึง การได้รับการยอมรับนับถือ ไม่ว่าจากผู้บังคับบัญชา เพื่อร่วมงาน ผู้มาขอรับคำปรึกษา หรือจากบุคคลภายนอก ยอมรับนี้อาจจะอยู่ในรูปของการยกย่องชมเชย แสดงความยินดี การให้กำลังใจ หรือการแสดงออกถึงความสำเร็จ ให้มีการยอมรับในความสามารถ เมื่อได้ทำงานอย่างหนึ่งอย่างดีบลูผลสำเร็จ การยอมรับนับถือจะแห่งอยู่กับความสำเร็จในงานด้วย

3. ลักษณะงานที่ปฏิบัติอยู่ (The work it self) หมายถึง งานที่น่าสนใจที่ต้องอาศัยความคิดสร้างสรรค์ ท้าทายให้ลงมือทำ หรือเป็นงานที่มีลักษณะสามารถทำได้ตั้งแต่ตนจนจบโดยลำพังแต่ผู้เดียว

4. ความรับผิดชอบ (Responsibility) หมายถึง ความพึงพอใจที่เกิดขึ้นจากการได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบงานใหม่ ๆ และมีอำนาจในการรับผิดชอบได้อย่างเต็มที่ ไม่มีการตรวจสอบหรือควบคุมอย่างใกล้ชิด

5. ความก้าวหน้า (Advancement) หมายถึง ได้รับเลื่อนขั้นเลื่อนตำแหน่งให้สูงขึ้นของบุคคลในองค์กร การมีโอกาสได้ศึกษาเพื่อหาความรู้เพิ่มหรือได้รับการฝึกอบรม

สรุปได้ว่า ปัจจัยทั้ง 2 ด้าน จะเป็นสิ่งที่คนต้องการ เพราะเป็นแรงจูงใจในการทำงาน องค์ประกอบที่เป็นปัจจัยจูงใจเป็นองค์ประกอบที่สำคัญ ทำให้คนเกิดความสุขในการทำงาน โดยมีความสัมพันธ์กับกรอบแนวคิดที่ว่า เมื่อคนได้รับการตอบสนองด้วยปัจจัยดังกล่าว จะช่วยเพิ่มแรงจูงใจในการทำงาน ผลที่ตามมาก็คือ คนจะเกิดความพึงพอใจในงาน สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนปัจจัยคำชี้ขาดหรือสุขศาสตร์ทำหน้าที่เป็นตัวป้องกันไม่ให้คนเกิดความไม่เป็นสุขหรือไม่พึงพอใจในงานขึ้น ช่วยทำให้คนเปลี่ยนเจตคติจากการไม่อยากทำงานมาสู่ความพร้อมที่จะทำงานเกิดจากปัจจัยจูงใจและปัจจัยคำชี้ขาด

สรุป ในการเสริมสร้างขวัญกำลังใจต่อผู้ปฏิบัติงานนั้น ผู้บริหารต้องวางแผนตัว เป็นเพื่อนร่วมงานที่ดี มีน้ำใจ เมตตากรุณา ให้ความเป็นธรรมในทุก ๆ ด้าน และหน่วยงานควรจัดให้มีการสำรวจทัศนคติเป็นครั้งคราว เพื่อจะได้ทราบปัญหาที่แท้จริงของพนักงาน ความมื้อยื่นเชี่ยวชาญโดยให้คำชี้แจงและให้คำปรึกษาอยู่เสมอ ให้โอกาสอันเท่าเทียมกัน ในอันที่จะสร้างความจริญก้าวหน้าในหน้าที่การทำงานตามสัดส่วนแห่งผลการปฏิบัติงาน และความสามารถให้มีความรู้สึกมั่นคงในชีวิตการทำงาน พนักงานก็จะมีระดับขวัญและกำลังใจเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ผลผลิตและคุณภาพของงานเพิ่มขึ้นตามไปด้วย วิธีการเสริมสร้างขวัญในการทำงานอาจจะทำได้โดยการกระตุนให้ผู้ปฏิบัติงานเกิดความพึงพอใจต่อนโยบาย วัตถุประสงค์ และวิธีการดำเนินงานขององค์กร เพื่อสร้างเจตคติที่ดีในการทำงาน การกำหนดเงินเดือนและค่าจ้างที่เป็นธรรมให้บำเหน็จรางวัล การมีสัมพันธภาพอันดีระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชา การจัดสวัสดิการที่ดี การจัดและปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน

### การวัดระดับขวัญและกำลังใจ

ในการวัดระดับขวัญและกำลังใจของบุคคลในองค์กรว่ามีระดับขวัญกำลังใจดีหรือไม่นั้น ได้แก่ การศึกษาการทำงานของบุคคลในองค์กรว่ามีความตั้งใจที่จะอุทิศเวลาและแรงกายของตนเองในการทำงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ขององค์กรมากน้อยเพียงใด เพราะการที่บุคคลใจจะตั้งใจ

ปฏิบัติงานดีหรือไม่นั้น ก็ย่อมขึ้นอยู่กับความต้องการของเข้าได้รับการตอบสนองหรือไม่สำหรับวิธีการที่จะใช้เป็นเครื่องมือตรวจสอบระดับขั้นกลังใจ อาจกระทำได้ 4 วิธีการ (วิชล ฐานรากพิบูล, 2535, หน้า 26-28 ถึงถึงใน วิลาสินี สุวรรณภพ, 2548, หน้า 19-20) ขอanalyse ดังนี้

1. การสังเกตการณ์ (Observation) เป็นวิธีที่ดีที่สุดวิธีหนึ่งในการวัดระดับขั้นกลังใจ วิธีนี้ผู้บังคับบัญชาสามารถปฏิบัติการได้อย่างกว้างขวาง เนื่องจากผู้บังคับบัญชา มีอำนาจปักครองความคุ้มครองบัญชาอยู่แล้ว การสังเกตการณ์อาจจะรวมสนทนาร่วมด้วยหรือสังเกตการณ์

2. การสัมภาษณ์ (Interviewing) เป็นอีกวิธีการหนึ่งที่มีประโยชน์ในการวัดระดับขั้นกลังใจ วิธีนี้เป็นวิธีการแบบเผชิญหน้า (Face to face) ระหว่างผู้สัมภาษณ์กับผู้ถูกสัมภาษณ์ แลกเปลี่ยนข่าวสารกันด้วยวาจา แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและทัศนะต่าง ๆ แก่กันและกัน แต่การสัมภาษณ์จะไม่ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ ถ้าหากกระทำการโดยไม่มีกฏเกณฑ์ที่แน่นอนและปราศจากการวางแผน รวมทั้งขาดความระมัดระวัง ข้อดีของการสัมภาษณ์ก็คือ การสามารถใช้ความรู้สึกอันไว อีกทั้งยังกระทำได้อย่างครอบคลุม แต่มีข้อเสีย คือ สิ่นเปลืองค่าใช้จ่าย โดยเฉพาะการสัมภาษณ์กลุ่มคนที่มีขนาดใหญ่

3. แบบสอบถาม (Questionnaires) เป็นวิธีการที่นิยมกันอย่างกว้างขวางวิธีหนึ่ง แบบสอบถาม แบ่งออกได้เป็น 2 ประเภท คือ ประเภทแรก เป็นสำรวจแบบปรนัย (Objective surveys) เป็นการสร้างคำถามและคำตอบที่มีให้เลือกผู้ตอบ ซึ่งเพียงแต่ทำครื่องหมายในข้อที่ตนต้องการเท่านั้น ประเภทสอง เป็นการตั้งคำถามแล้วปล่อยให้ผู้ปฏิบัติงานตอบคำถามด้วยถ้อยคำของเขาวง วิธีการวัดระดับขั้นกลังใจโดยใช้แบบสอบถามมีทั้งข้อดีและข้อเสีย ข้อดีก็คือ วิธีการนี้เป็นวิธีการที่สิ่นเปลืองค่าใช้จ่ายในการดำเนินการน้อย เนื่องจากสามารถใช้ได้กับคนเป็นจำนวนมาก โดยใช้เวลาอันสั้นและสามารถใช้เครื่องจักรประมวลได้ ส่วนข้อเสียก็คือ การใช้แบบสอบถามทำให้ไม่สามารถใช้ความรู้สึกอันไว (Sensitivity) ช่วยเก็บข้อมูลได้ และขาดลักษณะครอบคลุม ดังที่กล่าวมาแล้ว

4. การเก็บประวัติ (Record keeping) เป็นวิธีการที่จะอำนวยเป็นอันมาก หากได้กระทำอย่างเป็นระบบที่ดี ประวัติที่ควรเก็บรวบรวมไว้ควรจะมีเรื่องของการที่ขาดงานและการเรื่อยๆ ใน การปฏิบัติงาน โดยบันทึกไว้เป็นรายบุคคลอย่างย่อ ๆ ในบัตรและนำมาสรุปความลงในบัตร ของหน่วยงานอีกครั้งหนึ่ง ในขณะเดียวกันประวัติควรให้แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงของขั้นกลังใจด้วย เช่น การร้องทุกข์ การลงโทษทางวินัย เป็นต้น แต่ประวัติที่จะทำขึ้นต้องมีการปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอและเชื่อถือได้

**สรุป การวัดระดับขั้นยุทธ์กำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคคลเห็นเครื่องมือเพื่อสำรวจความต้องการของบุคคลแต่ละคน หรือแต่ละกลุ่มว่ามีความคิดเห็นและมีความต้องการอย่างไร ซึ่งเครื่องมือนี้จะเป็นตัวช่วยเสริมสร้างสมรรถนะขององค์กรให้แข็งแกร่งขึ้น รวมทั้งเสริมสร้างขั้นยุทธ์กำลังใจให้กับผู้ปฏิบัติตามความพึงพอใจ เพื่อจะเป็นแรงผลักดันให้ผู้ปฏิบัติงานทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ คุณภาพ และมุ่งหวังถึงความก้าวหน้าในการปฏิบัติงาน ถ้าผู้บริหารสามารถวิเคราะห์สังเคราะห์ความต้องการของผู้ปฏิบัติงานและทำสิ่งต่าง ๆ ให้เกิดขึ้นตามแบบสำรวจ ก็จะเป็นเครื่องมือหนึ่งที่สามารถบ่งบอกถึงความสำเร็จขององค์กร**

### **ข้อมูลทั่วไปของกรมยุทธการทหาร**

#### **วิสัยทัศน์กรมยุทธการทหาร**

กรมยุทธการทหารเป็นองค์กรหลักที่ทันสมัยในการอำนวยการยุทธร่วมของกองทัพไทย เป็นที่เชื่อมั่นของเหล่าทัพ และเป็นที่ยอมรับของกองทัพมิตรประเทศ

#### **ประเด็นด้านยุทธศาสตร์**

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การป้องกันประเทศไทย

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การรักษาความมั่นคงของรัฐ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การเสริมสร้างความร่วมมือทางทหารกับต่างประเทศ

#### **ประวัติความเป็นมาของกรมยุทธการทหาร**

กรมยุทธการทหาร ได้เริ่มต้นบทบาทครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2488 โดยเป็นแผนกที่ 3

ในกรมเสนาธิการทหาร ซึ่งได้ปรับเป็นแผนกยุทธการ กรมเสนาธิการกลาโหม ใน พ.ศ. 2491 ต่อมา ได้รับการยกฐานะเป็นกองยุทธการ กรมเสนาธิการกลาโหม เมื่อ พ.ศ. 2497 และในอีก 1 ปีถัดมา กรมเสนาธิการกลาโหม ได้ยกฐานะส่วนราชการระดับกองทัพเป็นกรม ดังนั้น กองยุทธการจึงเปลี่ยนชื่อเป็นกรมยุทธการเสนาธิการกลาโหม โดยภารกิจไม่เปลี่ยนแปลง ครั้นมาถึง พ.ศ. 2501

กรมเสนาธิการกลาโหม ได้ปรับปรุงหน้าที่และจัดส่วนราชการใหม่อีกครั้ง โดยตัดคำว่า “เสนาธิการ”

ในชื่อหน่วยออก กรมยุทธการเสนาธิการกลาโหมจึงได้เปลี่ยนชื่อเป็นกรมยุทธการกลาโหม

และ ได้มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหน่วยอีกครั้ง เป็นกรมยุทธการทหาร เมื่อมีการจัดตั้งกองบัญชาการ

ทหารสูงสุดขึ้น โดยแบ่งจากกรมเสนาธิการกลาโหม และมีการตราพระราชกฤษฎีกา

แบ่งส่วนราชการและกำหนดหน้าที่ของส่วนราชการกองบัญชาการทหารสูงสุด กระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2503 กำหนดให้กรมยุทธการทหารเป็นส่วนราชการขึ้นตรงกองบัญชาการทหารสูงสุด

มีผลบังคับใช้เมื่อวันศุกร์ที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2503 ซึ่งถือเป็นวันสถาปนากรมยุทธการทหาร

ตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา (กองบัญชาการกองทัพไทย, 2559)

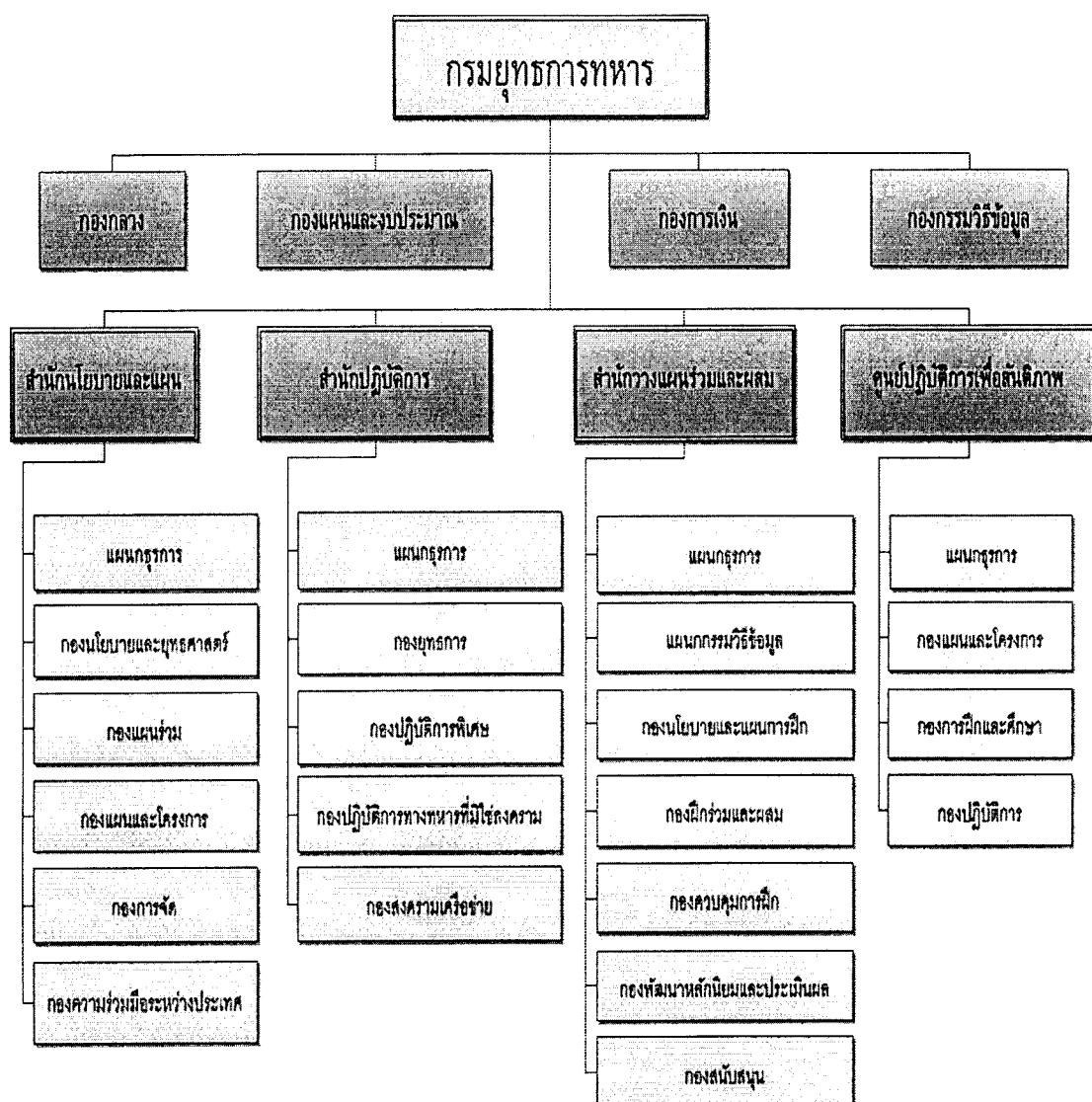
## การกิจ

กรมยุทธการทหาร ได้รับมอบภารกิจให้มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็นเกี่ยวกับนโยบาย การทหาร และวางแผนยุทธศาสตร์ ประสานแผนของเหล่าทัพ และแผนการป้องกันภัยตามสัญญา ระหว่างประเทศไทยและสนธิสัญญาทางทหาร ประสานกิจการรักษาดินแดนกับกระทรวงมหาดไทย ประสานแผนการป้องกันทางอากาศของทหารที่เกี่ยวข้องกับฝ่ายพลเรือน ดำเนินการเกี่ยวกับกิจการทหารต่างประเทศ พิจารณาเสนอนโยบายและแผนการฝึกผสม การฝึกร่วม การส่งครามจิตวิทยา และการปักครองในยามสงคราม โดยแบ่งส่วนราชการออกเป็น 5 กอง กับ 1 แผนก คือ แผนกธุรการ กองนโยบายและแผน กองยุทธสัมพันธ์ กองการฝึก กองการส่งครามจิตวิทยา และกองการทหาร ขององค์การสนธิสัญญาป้องกันร่วมกันแห่งเอเชียอาคเนย์ ซึ่งต่อมาได้มีการปรับปรุงภารกิจ และการจัดอีกหลายครั้ง จนกระทั่งมีการปฏิรูประบบราชการ ไทยครั้งใหญ่ เมื่อตุลาคม พ.ศ. 2545 ซึ่งได้กำหนดให้กระทรวงกลาโหมต้องแก้ไขปรับปรุงพระราชบัญญัติจัดระเบียบราชการกระทรวงกลาโหม กระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2503 ให้แล้วเสร็จภายใน 2 ปี กระทรวงกลาโหมจึงได้จัดทำยุทธศาสตร์ การป้องกันประเทศไทยใน พ.ศ. 2546 และปรับปรุงพระราชบัญญัติจัดระเบียบราชการกระทรวงกลาโหม ให้มีความสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงและข้อกำหนดที่เกิดขึ้น เพื่อนำมาจัดทำแผนแม่บท การปรับปรุงโครงสร้างกระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2550 ให้ส่วนราชการในกระทรวงกลาโหม ใช้เป็นหลักในการพัฒนาปรับปรุงระบบงานการบริหารจัดการและโครงสร้างการจัดส่วนราชการ แผนแม่บทการปรับปรุงโครงสร้างกระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2550

กำหนดให้ส่วนราชการกองบัญชาการทหารสูงสุดปรับปรุงโครงสร้างภายในให้เหมาะสม กรมยุทธการทหารจึงได้ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยเพื่อให้สามารถรองรับกับภารกิจที่เพิ่มมากขึ้น และบูรณาการงานที่มีลักษณะคล้ายกันเข้าด้วยกัน ซึ่งจะส่งผลให้เกิดเอกสารใหม่ในการปฏิบัติงาน และการบังคับบัญชา โดยปรับโครงสร้างเป็น 4 กอง 3 สำนัก 1 ศูนย์ ได้แก่ กองกลาง กองแผน และงบประมาณ กองกรรมวิธีข้อมูล กองการเงิน สำนักนโยบายและแผน สำนักวางแผนการฝึกร่วม และสมสำนักปฏิบัติการ และศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ ตามผังการจัดกรมยุทธการทหาร ภาพที่ 2

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา  
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

23



ภาพที่ 2 ผังการการจัด กรมยุทธการทหาร

### พันธกิจ

มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็นเกี่ยวกับนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการในด้านยุทธการของกองทัพไทย รวมทั้งการปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ ของกองทัพไทย มีเจ้ากรมยุทธการทหารเป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

ขอบเขตหน้าที่ตามกฎหมาย

- วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำแผนงาน และบริหารงบประมาณ

2. พิจารณากำหนดนโยบายด้านการทหารให้เป็นไปตามนโยบายความมั่นคงแห่งชาติ และประสานกับกระทรวงทบวงกรมที่ร่วมรับผิดชอบ พิจารณาเสนอและประสานนโยบายความมั่นคงแห่งชาติตามอื่น ๆ ซึ่งกระทรวงกลาโหมจะต้องร่วมด้วยกับกระทรวง ทบวง กรม ซึ่งเป็นเจ้าของเรื่อง
3. พิจารณาประสานและเสนอนโยบายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทหารตามความจำเป็น
4. วางแผน ประสานแผน ทั้งแผนป้องกันประเทศ แผนสนับสนุน และแผนป้องกันร่วม ตามสนธิสัญญาระหว่างประเทศ สนธิสัญญาหรือข้อตกลงทางทหาร ตลอดจนแผนการระดม สรรพกำลังเพื่อการทหารเฉพาะที่เกี่ยวกับการฝึก
5. เสนอแผนงานและโครงการที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดไว้ในนโยบายการทหาร และแผนต่าง ๆ ตลอดจนขัดเจ้าหน้าที่เข้าร่วมตามแผนงานและโครงการนั้น ๆ ตามความจำเป็น
6. ดำเนินการและประสานงานเกี่ยวกับแผนป้องกันภัยทางอากาศและแผน ซึ่งเกี่ยวข้อง กับการป้องกันภัยทางอากาศ
7. เสนอความเห็น และประสานงานเกี่ยวกับกิจกรรมรักษาดินแดน การเตรียมกำลัง กึ่งทหาร และกำลังประชาชน เพื่อสนับสนุนหน่วยทหาร และกิจการประวัติศาสตร์และโบราณคดี เกี่ยวกับการทหาร
8. ดำเนินการเกี่ยวกับกิจการทหารต่างประเทศ และประสานงานเกี่ยวกับอนุสัญญา ระหว่างประเทศตามที่ได้รับมอบในด้านยุทธการ
9. เสนอความเห็น และประสานงานเกี่ยวกับงานยุทธการของเหล่าทัพ และกำลังรบอื่น ๆ รวมทั้งองค์การป้องกันร่วมตามสัญญาระหว่างประเทศ และสนธิสัญญาทางทหาร
10. เสนอความเห็นและประสานงานเกี่ยวกับการส่งครามพิเศษ ตลอดจนร่วมวางแผน ในแผนการป้องกันร่วมตามสัญญาระหว่างประเทศ สนธิสัญญา และข้อตกลงทางทหาร
11. เสนอความเห็นและนโยบายเกี่ยวกับการจัดของส่วนราชการต่าง ๆ ของกองบัญชาการ ทหารสูงสุด และดำเนินการต่าง ๆ เกี่ยวกับการจัดให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด
12. เสนอนโยบายการฝึก ดำเนินการในเรื่องการฝึกร่วม การฝึกผสม การฝึกร่วม และผสมการประสานการฝึก ตลอดจนการวิจัยเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการรบ
13. ดำเนินการเกี่ยวกับการฝึกศึกษา การปฏิบัติการรักษาสันติภาพ และการปฏิบัติการ ทางทหารที่มิใช่สงคราม
14. ดำเนินการเกี่ยวกับระบบข่าวสาร การจัดการกรรรมวิธีข้อมูล และการบริการข้อมูล เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการเป็นส่วนรวมของกรม

15. ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน ให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ  
การจัดหน่วยหน้าที่ของส่วนราชการในกรมยุทธการทหาร  
หน้าที่ของหน่วยขึ้นตรง กรมยุทธการทหาร

1. กองกลาง มีหน้าที่ดำเนินการและประสานงานเกี่ยวกับการสารบธรรม การธุรการ  
การกำลังพล การส่งกำลัง การพลาธิการ การขนส่ง การสวัสดิการ การบริการ และการรักษา  
ความปลอดภัย

2. กองแผนและงบประมาณ มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็น วางแผน อำนวยการ  
ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำแผนงานและบริหารงบประมาณ

3. กองการเงิน มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการเบิกเงิน การรับจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน  
การบัญชี บัญชีและหลักฐานประกอบบัญชี ตลอดจนหลักฐานอื่น ๆ ในความรับผิดชอบให้เป็นไป  
ตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ

4. กองกรรมวิธีข้อมูล มีหน้าที่วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการ  
เกี่ยวกับงานข้อมูลค้านยุทธการ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการทางทหารในกองบัญชาการทหารสูงสุด  
และเหล่าทัพ

5. สำนักนโยบายและแผน มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็น วางแผน อำนวยการ  
ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับนโยบายความมั่นคงแห่งชาติด้านการป้องกันประเทศ  
นโยบายการทหาร และนโยบายอื่นที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ในการป้องกันประเทศ แผนงาน  
และโครงการทางทหาร การประสานการวิจัยและพัฒนา รวมทั้งงานเกี่ยวกับเรื่องการจัดและอัตรา  
พัฒนา ปรับปรุง แก้ไขการจัดและอัตรากองหน่วยต่าง ๆ ของกองบัญชาการทหารสูงสุด

6. สำนักปฏิบัติการ มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็น นโยบาย วางแผน อำนวยการ  
ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับการปฏิบัติการค้านยุทธการตามแผนทางทหาร  
กิจการทหารต่างประเทศ กิจการประวัติศาสตร์และโบราณคดีทางทหาร ความมั่นคงชายแดน  
การปฏิบัติการทางทหารที่มิใช่สังคมตามที่ได้รับมอบ และการปฏิบัติการพิเศษ

7. สำนักวางแผนการฝึกร่วมและผสม มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็นเกี่ยวกับนโยบาย  
วางแผน อำนวยการ ประสานงาน ควบคุม กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับการฝึกตามวงรอบ  
ประจำปี การฝึกร่วม การฝึกผสม การฝึกร่วมและผสม และโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการฝึก  
รวมทั้งการตรวจสอบ ติดตาม ประเมินผล เสนอแนะการปรับปรุงและพัฒนาระบบการฝึก  
ของกองทัพไทย การพัฒนาหลักนิยมและระเบียบปฏิบัติประจำในการฝึกร่วม และการฝึกร่วมและผสม

8. ศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ มีหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็น วางแผน อำนวยการ  
ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการเกี่ยวกับนโยบายการฝึกศึกษาในเรื่องการปฏิบัติการ

เพื่อสันติภาพในกองบัญชาการทหารสูงสุดและเหล่าทัพ และการจัดกำลังเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการ เพื่อสันติภาพ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา กรมยุทธการทหาร ได้แสดงบทบาทอย่างสำคัญยิ่งในฐานะ กรรมเสนาธิการร่วมของกองบัญชาการทหารสูงสุด ด้วยการเป็นผู้นำทางความคิด กำหนดนโยบาย ด้านการทหารเพื่อรับรองรับนโยบายด้านความมั่นคงแห่งชาติ ดำเนินการด้านยุทธการในการเตรียมกำลัง และใช้กำลังเพื่อการป้องกันประเทศของกองทัพไทย ตลอดจนอำนวยการยุทธและประสานงาน ด้านยุทธการของเหล่าทัพ รวมทั้งดำเนินการในเรื่องการฝึกร่วมระหว่างเหล่าทัพและมิตรประเทศ การวิจัยและพัฒนาประสิทธิภาพในการรับ นอกจากนั้นข้างได้พัฒนาและปรับปรุงบทบาทหน้าที่ ตามสถานการณ์ด้านความมั่นคงที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การดำเนินการด้านการปฏิบัติการ เพื่อสันติภาพและการปฏิบัติการทางทหารที่มิใช่สงคราม ทั้งนี้ ด้วยกรมยุทธการทหารระลึกอยู่เสมอว่า การที่จะพิทักษ์รักษาสถาบันชาติ ศาสนา และภัตtriy ให้คงอยู่อย่างมั่นคง ได้นั้น ย่อมเขียนอยู่กับบทบาท และหน้าที่ของกองทัพไทยที่มีงานยุทธการเป็นหลักสำคัญ ดังนั้น กำลังพลของกรมยุทธการทหาร ทุกคนจะมุ่นเน้นปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเต็มความสามารถ เพื่อให้งานด้านยุทธการ ของกองทัพไทยเกิดประสิทธิภาพสูงสุด เมื่อนำเสนอเช่นที่อธิบดีผู้บังคับบัญชาและข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ได้กระทำมาโดยตลอด

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ประเมศวร์ กันมินทร (2550) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของนายทหาร ชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพ หรือระดับขวัญและกำลังใจของ นายทหารชั้นประทวน และเพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานของ นายทหารชั้นประทวน กลุ่มตัวอย่าง คือ นายทหารชั้นประทวน ในกองพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน จำนวน 335 นาย ทำการสุ่มตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่ม แบบแบ่งชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น แบบสอบถามมีความ เชื่อถือ ได้เท่ากับ 0.97 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ประกอบด้วย ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สัมประสิทธิ์ สาหรับพัฒนาของเปียร์สันและค่าสถิติการทดสอบเชิงพหุ ผลการศึกษาวิจัย พบว่า ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ ในการพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานในภาพรวมอยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 4.16$ ) สำหรับปัจจัย ที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ ต่อสู้อากาศยาน ได้แก่ ปัจจัยด้านผลตอบแทนจากภายนอก ปัจจัยด้านผลตอบแทนจากภายใน ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน และปัจจัยด้านสุขภาพร่างกายและอุปนิสัยส่วนตัว โดยปัจจัยทั้ง 4 ด้าน มีความสัมพันธ์กับขวัญและกำลังใจสูงมาก และสามารถพยากรณ์ขวัญและกำลังใจ

ในการปฏิบัติงานของนายทหารชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานได้ ร้อยละ 63.00 สำหรับปัจจัยด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชากับผู้ใต้บังคับบัญชาไม่มีอิทธิพล ต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ ต่อสู้อากาศยาน ในการศึกษาวิจัยครั้งต่อไป ควรมีการศึกษาว่าขวัญและกำลังใจมีผลต่อประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติงานอย่างไร

เรวัต อุบลรัตน์ (2550) ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการสายวิทยาการ สื่อสาร: ศึกษารณี กรรมสื่อสารทหารเรือ กองทัพเรือ วัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงาน 2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน 3) เพื่อเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการสายวิทยาการสื่อสาร กรมสื่อสารทหารเรือ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล กลุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นข้าราชการสายวิทยาการ สื่อสาร กรมสื่อสารทหารเรือ จำนวน 330 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ใช้สถิติเชิงพรรณนาอธินายตัวแปรต่าง ๆ ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยของประชากร ( $\mu$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประชากร ( $\sigma$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่า t-test, One-way ANOVA โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 หากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ภายในระหว่างปัจจัยที่ลงทะเบียน โดยใช้สูตรของเพียร์สัน และหาค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple linear regression) ผลการศึกษาพบว่า ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานโดยภาพรวม อยู่ในระดับสูงมาก โดยด้านความรู้สึกประสบผลสำเร็จนิขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน อยู่ในลำดับสูงสุด ปัจจัยที่มีผลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยปัจจัยสภาพการปฏิบัติงาน มีผลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก เป็นอันดับแรก ส่วนการเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า อายุ อายุราชการ ระดับการศึกษา รายได้ ระดับชั้นยศต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนสถานภาพสมรส ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ที่ตั้งที่อยู่อาศัยต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน ตัวแปรอิสระ ที่มีความสัมพันธ์กับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน จำนวน 6 ตัว นำเข้าสู่สมการทำนาย ได้ค่าสัมประสิทธิ์การทำนาย ( $R^2$ ) = 0.655 ทำนายความแปรผันของตัวแปรขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ได้ร้อยละ 65.50 และมีตัวแปรอิสระ เพียง 4 ตัว ที่สามารถทำนายขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

นิติ ห่วง ไทย (2551) เรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลเมืองอุตรดิตถ์ วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาขวัญและกำลังใจและปัจจัยที่มีผล ต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลเมืองอุตรดิตถ์

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ข้าราชการตำรวจที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในสถานีตำรวจนครบาล อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ จำนวน 294 คน โดยการเก็บข้อมูลจากประชากรทั้งหมด เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป วิธีการทางสถิติที่ใช้ คือ การหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแจกแจงความถี่ เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาในแต่ละด้าน พบว่า ด้านความสัมพันธ์ในหน่วยงานมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ส่วนด้านการบริหารด้านความพึงพอใจในการทำงาน ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้านค่าตอบแทน และสวัสดิการ และด้านครอบครัว มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง ผลการเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาล อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ ตามสายงานที่ปฏิบัติในทุกด้าน โดยภาพรวมมีความแตกต่างกัน โดยสายงาน ธุรการและสายงานสอนสวนมีขวัญและกำลังใจระดับมาก ส่วนสายงานป้องกัน ปราบปราม สายงานชراح และสายงานสืบสวน มีขวัญและกำลังใจระดับปานกลาง ข้อเสนอแนะของข้าราชการ ตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ ดังนี้ ผู้บังคับบัญชาควรมีความยุติธรรม เสมอภาค ความเท่าเทียมกัน ความโปร่งใส ให้ความสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของผู้ใต้บังคับบัญชา ควรปรับปรุงสถานที่ทำงาน และควรจัดหาที่อยู่อาศัยและสวัสดิการอื่นให้เท่าเทียมกับหน่วยงานอื่น ๆ

ประเสริฐ สุยอด (2551) การวิจัยเรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร และครุที่ปฏิบัติงานในโรงเรียนสังกัดเทศบาลเมืองสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ วัดคุณประสงค์ 2 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรและครุที่ปฏิบัติงาน ในโรงเรียน สังกัดเทศบาลเมืองสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ และ 2) เพื่อเปรียบเทียบ ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรและครุที่ปฏิบัติงานในโรงเรียนสังกัดเทศบาล เมืองสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ประเภทโรงเรียน ที่ปฏิบัติงานอยู่ และประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน ใช้กลุ่มประชากรรวมทั้งสิ้น 108 คน ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติทดสอบที่ (t-test) การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) และเปรียบเทียบ ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ด้วยวิธีการของ LSD (The least significant differentiation) ผลการวิจัย พบว่า 1) สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เป็นเพศหญิง อายุ 40-49 ปี ระดับการศึกษาปริญญาตรี ประเภทของโรงเรียนที่ปฏิบัติงานอยู่ขนาดกลาง (501-1,000 คน) และมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน 15 ปี ขึ้นไป 2) ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร

และครูที่ปฏิบัติงานในโรงเรียน สังกัดเทศบาลเมืองสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.94$ ,  $SD = 0.32$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มีข้อบัญชีและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ด้านความรู้สึกในหน่วยงาน เป็นลำดับ 1 ( $\bar{X} = 4.07$ ,  $SD = 0.41$ ) ด้านความรู้สึกประสบผลสำเร็จ เป็นลำดับที่ 2 ( $\bar{X} = 4.04$ ,  $SD = 0.43$ ) ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน เป็นลำดับที่ 3 ( $\bar{X} = 3.99$ ,  $SD = 0.35$ ) และลำดับสุดท้าย คือ ด้านความรู้สึกรับผิดชอบ ( $\bar{X} = 3.74$ ,  $SD = 0.35$ ) 3) การทดสอบสมมติฐาน พบว่า บุคลากรและครูที่มีเพศและประสบการณ์ในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน มีข้อบัญชีและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน ทั้งในภาพรวม และรายด้าน บุคลากรและครูที่มีอายุแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในด้านความรู้สึกเพิงพอใจและความรู้สึกมั่นคงและปลอดภัย ระดับการศึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน ด้านความรู้สึกเพิงพอใจ ด้านความรู้สึกประสบความสำเร็จ ด้านความรู้สึกในหน่วยงาน ประเภทโรงเรียนที่ปฏิบัติงานอยู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในด้านความรู้สึกประสบผลสำเร็จ

ธนธรรม จิปีน (2551) ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร สังกัด สถานบริการสาธารณสุขเครือข่าย อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน วัดด้วยประสงค์ เพื่อศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร สังกัดสถานบริการสาธารณสุขเครือข่ายอำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน ประชาชนที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว ที่ปฏิบัติงานจริง ในสถานบริการสาธารณสุขเครือข่าย อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน ทั้งหมดจำนวน 105 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร จำนวน 36 ข้อ ผู้วิจัยได้ส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มประชากร ได้รับคืนมา จำนวน 105 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) ผลการวิจัยพบว่า 1) ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และลูกจ้างชั่วคราวที่ปฏิบัติงานในสถานบริการสาธารณสุข เครือข่าย อำเภอทุ่งช้าง มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ได้แก่ ด้านการยอมรับนับถือ และด้านความรับผิดชอบ 2) ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และลูกจ้างชั่วคราวที่ปฏิบัติงานในสถานบริการสาธารณสุข เครือข่าย อำเภอทุ่งช้าง มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ ด้านความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ด้านนโยบายและการบริหาร ด้านความสัมพันธ์ กับผู้บังคับบัญชา ผู้ใต้บังคับบัญชา และเพื่อนร่วมงาน ด้านความมั่นคงในงาน ด้านสภาพแวดล้อม ในการทำงาน และด้านเงินเดือนและสวัสดิการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ 3) ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และลูกจ้างชั่วคราว มีความต้องการในการส่งเสริมขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ซึ่งเรียงลำดับความต้องการ จากมากไปหาน้อย ดังนี้ 3.1) ส่งเสริมด้านการเพิ่มค่าตอบแทน การปฏิบัติงานนอกเวลาของบุคลากร 3.2) ส่งเสริมด้านการอบรมเพิ่มพูนความรู้และการศึกษาต่อ

ของบุคลากร 3.3) การเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม มีความเสมอภาค และมีความยุติธรรม ในด้านการพิจารณาความดี ความชอบ 3.4) สนับสนุนการจัดสรรอัตรากำลังในกิจกรรมงาน และสถานบริการในเครือข่ายให้เพียงพอและมีความเหมาะสม 3.5) จัดสรรงประمامให้เพียงพอ ต่อความต้องการและดำเนินการอย่างเร่งด่วน 3.6) หัวหน้าหน่วยงานควรจะชี้แจง/ ยอมรับในผลงานของลูกน้อง

**ธวัชชัย พิกเทพ (2551)** ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการ กรมสเมียนตรา สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม วัดถูประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ และความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ ในสังกัดกรมสเมียนตรา สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ ข้าราชการสังกัดกรมสเมียนตรา สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม จำนวน 253 คน ที่ได้มา โดยการสุ่มแบบสะ稠ว กเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ประกอบด้วย แบบวัดความคิดเห็น ในด้านปัจจัยการปฏิบัติงาน และแบบประเมินข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงาน มีค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ 0.90 และ 0.78 ตามลำดับ การวิเคราะห์ข้อมูลใช้วิธีการวิเคราะห์ด้วยพหุคุณแบบ Enter ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ข้าราชการมีข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนข้าราชการที่มีชั้นยศ มีข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ข้าราชการที่มีชั้นยศ มีข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ตัวแปรสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน ตัวแปรโอกาสความก้าวหน้า ตัวแปรความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชา ตัวแปรความสัมพันธ์ ระหว่างเพื่อนร่วมงาน ตัวแปรความมั่นคงในการปฏิบัติงาน และสวัสดิการของหน่วยงาน มีความสัมพันธ์กับข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณเท่ากับ 0.61 มีความผันแปรร่วมกันหรือส่งผลร่วมกัน ต่อข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงาน คิดเป็นร้อยละ 38.00 ค่าน้ำหนักความสำคัญของตัวแปร ความมั่นคงในการปฏิบัติงานและตัวแปรโอกาสความก้าวหน้าส่งผลต่อข้อวัณและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ส่วนตัวแปรความเพียงพอของรายได้ ตัวแปรสวัสดิการของหน่วยงาน ตัวแปรสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน ตัวแปรความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชา และตัวแปรความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนร่วมงาน มีความสัมพันธ์กับข้อวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงานอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**พดุง วุฒิเอี่ย (2552)** เรื่อง การค้นคว้าแบบอิสระ ปัจจัยที่มีผลต่อข้อวัณและกำลังใจ ของข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ วัดถูประสงค์เพื่อ 1) ศึกษา

ปัจจัยที่สนับสนุนทำให้เกิดขวัญและกำลังใจของข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ 2) ศึกษาระดับของขวัญและกำลังใจของข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ และ 3) ศึกษาถึงระดับความพึงพอใจในงานของข้าราชการ ทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ การศึกษาระดับความพึงพอใจในงานของข้าราชการ ทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 125 คน ผลการศึกษาพบว่า 1) ข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ มีระดับของขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับค่อนข้างมาก โดยมีความรู้สึกภูมิใจที่ได้ทำงานในหน่วยงาน สามารถทำงานเป็นทีมร่วมกับเพื่อนร่วมงานได้ มีความตั้งใจและสนใจในงานที่ทำ มีความสนุกเพลิดเพลิน และมีความสุขกับงานที่ทำ ความเครียดและเชื่อมั่นที่มีต่อผู้บังคับบัญชา และพร้อมที่จะเสียสละเวลาส่วนตัว เพื่อทำให้งานสำเร็จได้เป็นต้น 2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อขวัญและกำลังใจของข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ ในด้านปัจจัยคำชี้แจง พบว่า สำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่มีนโยบายการบริหารงานที่ชัดเจน ระบบการสั่งการชัดเจน ผู้บังคับบัญชา มีความเป็นธรรม คุ้มครองผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นอย่างดี เพื่อนร่วมในหน่วยงานให้การดูแลช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และสภาพการทำงานเอื้อต่อการปฏิบัติงาน ด้านปัจจัยทาง พนักงาน ข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ พอยกต่อความสำเร็จในการทำงานและในหน้าที่ที่รับผิดชอบอย่างมาก ได้รับความร่วมมือจากเพื่อนร่วมงาน มีโอกาสทำงานเป็นทีม งานที่ทำมีโอกาสได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน ภูมิใจในงานที่ต้องรับผิดชอบ และได้รับการพิจารณาเลื่อนขั้นเงินเดือนอย่างยุติธรรม เป็นต้น 3) ข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่มีความพึงพอใจต่อผลสำเร็จของงานที่ทำอย่างมาก และมีความพึงพอใจในงานในระดับค่อนข้างมากต่อตำแหน่งหน้าที่ที่ดำรงอยู่ ลักษณะงานที่ทำในปัจจุบัน การทำหน้าที่ของผู้บังคับบัญชา การช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน ของเพื่อนร่วมงาน การสั่งการบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชา การติดต่อสื่อสารและการวางแผนของผู้บังคับบัญชา และการมอบหมายงานเป็นไปอย่างเสมอภาคเป็นธรรม

สราฐ ยมวรรณ (2552) การวิจัยเรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการ ตำรวจ กองกำกับการ 4 กองบังคับการตำรวจสันติบาล 3 วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการ 4 กองบังคับการตำรวจสันติบาล 3 และเพื่อเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล กลุ่มตัวอย่าง คือ ข้าราชการตำรวจ กองกำกับการ 4 กองบังคับการ ตำรวจสันติบาล 3 จำนวน 148 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และการวิเคราะห์ความแปรปรวน ผลการวิจัย

พบว่า ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านค่าตอบแทนและสวัสดิการ และด้านผู้บังคับบัญชา และเพื่อนร่วมงาน อยู่ในระดับมาก ด้านโอกาสความก้าวหน้าในการทำงาน และด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน อยู่ในระดับปานกลาง ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยความคิดเห็นเกี่ยวกับขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า ข้าราชการตำรวจ ที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นในภาพรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน ด้านค่าตอบแทนและสวัสดิการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 และ 0.05 ข้าราชการตำรวจที่มีระดับการศึกษา ต่างกัน มีความคิดเห็นในภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อพิจารณา เป็นรายด้าน พบว่า ด้านโอกาสความก้าวหน้าในการทำงาน ด้านค่าตอบแทนและสวัสดิการ ด้านผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

รุ่งทิพย์ บุญจำรูญ (2552) เรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง สังกัดสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัย ราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง และเพื่อเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา ตำแหน่ง ประสบการณ์ในการทำงาน และมหาวิทยาลัยราชภัฏที่ปฏิบัติงาน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครราชสีมา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ และมหาวิทยาลัยราชภัฏ อุบลราชธานี จำนวน 392 คน ได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิแบบไม่เป็นสัดส่วน (Disproportionate stratified random sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง ซึ่งลักษณะคำถามเป็นแบบให้เลือกตอบ 5 ระดับ จำนวน 45 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.90 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัย ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่า t-test การทดสอบค่า F-test และการทดสอบความแตกต่างรายคู่ตามวิธี LSD ผลการวิจัยพบว่า 1) ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มีขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ในด้านลักษณะงาน ด้านการยอมรับนับถือ ด้านสภาพการทำงาน และด้านความ มั่นคงในหน้าที่การงาน อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านเงินเดือนและสวัสดิการ ด้านความก้าวหน้า

และด้านการปักครองบังคับบัญชา อญ្យในระดับปานกลาง 2) การเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคอีสานตอนล่าง เพื่อทดสอบสมมติฐานการวิจัย พนว่า 2.1) ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่างที่มีเพศต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานโดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกัน 2.2) ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคอีสานตอนล่างที่มีระดับ การศึกษาแตกต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนว่า ด้านลักษณะของงาน ด้านเงินเดือนและสวัสดิการ ด้านความก้าวหน้า ด้านความมั่นคงในหน้าที่การทำงาน และด้านการยอมรับนับถือ แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ส่วนด้านสภาพการทำงานและด้านการปักครองบังคับบัญชา ไม่แตกต่างกัน 2.3) ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคอีสานตอนล่าง ที่มีตำแหน่ง ต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนว่า ด้านลักษณะของงาน ด้านเงินเดือนและสวัสดิการ และด้านความก้าวหน้าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ส่วนด้านการยอมรับนับถือ ด้านสภาพการทำงาน ด้านการปักครองบังคับบัญชา และด้านความมั่นคงในหน้าที่การทำงาน พนว่า ไม่แตกต่างกัน 2.4) ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคอีสานตอนล่าง ที่มีประสบการณ์ในการทำงานต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานโดยภาพรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนว่า ด้านลักษณะของงาน ด้านการยอมรับนับถือ และด้านเงินเดือนและสวัสดิการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.01 ด้านสภาพการทำงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านความก้าวหน้า ด้านการปักครองบังคับบัญชา และด้านความมั่นคงในหน้าที่การทำงาน พนว่า ไม่แตกต่างกัน 2.5) ข้าราชการและเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคอีสานตอนล่าง ที่สังกัด มหาวิทยาลัยต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานโดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ทั้ง 7 ด้าน คือ ด้านลักษณะของงาน ด้านการยอมรับนับถือ ด้านสภาพการทำงาน ด้านเงินเดือน และสวัสดิการ ด้านความก้าวหน้า ด้านการปักครองบังคับบัญชา และด้านความมั่นคงในหน้าที่การทำงาน

พนิดา วรรณเวียง (2552) เรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของพนักงานราชการ กรมการพัฒนาสื่อสาร วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข่าวญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของพนักงานราชการ กรมพัฒนาสื่อสาร บวกกับปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับขวัญและกำลังใจใน 6 ด้าน ได้แก่ ลักษณะและบทบาทของผู้บังคับบัญชา ความพึงพอใจในงานที่ทำ ความพึงพอใจต่อวัตถุประสงค์หลัก การให้บำเหน็จรางวัล สภาพการทำงาน ศุภภาพของผู้ปฏิบัติงาน โดยเก็บรวบรวมจากกลุ่มตัวอย่าง

ซึ่งเป็นพนักงานของข้าราชการ กรมการทหารสื่อสาร จำนวน 175 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ตัวแปรที่แบ่งเป็นสองกลุ่ม และใช้วิธีวิเคราะห์ทางสถิติแบบ t-test กับตัวแปรที่แบ่งเป็น 3 กลุ่มขึ้นไป และในกรณีที่ทำการทดสอบแล้วพบความแตกต่างที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ผู้วิจัยได้ทำการทดสอบต่อเนื่องด้วยวิธีการทดสอบแบบจับคู่พหุคุณ (Multiple comparison) โดยค่าสถิติ LSD ผลการวิจัยพบว่า พนักงานราชการ กรมการทหารสื่อสาร ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง กลุ่มงานเทคนิค อายุระหว่าง 20-30 ปี จบการศึกษาในระดับ ปวส. มีประสบการณ์ทำงาน 4 ปีขึ้นไป และมีระดับเงินเดือน 8,000-9,000 บาท พนักงานราชการ กรมการทหารสื่อสาร มีระดับขวัญและกำลังใจในด้านต่าง ๆ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ผลการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่าง ๆ กับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน พบว่า ตัวแปรที่มีผลทำให้ขวัญในการปฏิบัติงานของพนักงานราชการ กรมการทหารสื่อสารต่างกัน ได้แก่ กลุ่มของพนักงานราชการ และระดับเงินเดือน

กฤษณ์ มาสุข (2554) เรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีราชา จังหวัดชลบุรี วัดถูประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ราชการของข้าราชการตำรวจสถานีตำรวจนครศรีราชา 2) เพื่อเปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจสถานีตำรวจนครศรีราชา จำแนกตาม เพศ อายุ ราชการ ยศ และวุฒิการศึกษา โดยกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีราชา จำนวน 129 คน เครื่องมือที่ใช้ ได้แก่ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบ t-test และ F-test (One-way ANOVA) ผลการวิจัยพบว่า ระดับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจสถานีตำรวจนครศรีราชา ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนักงานบริหารมีคะแนนมากที่สุด รองลงมา ด้านความพึงพอใจในการทำงาน ด้านค่าตอบแทนและสวัสดิการ และลำดับสุดท้าย คือ ด้านความสัมพันธ์ในหน่วยงาน ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีราชา ด้านการบริหาร อยู่ในระดับปานกลาง ด้านความสัมพันธ์ในหน่วยงาน อยู่ในระดับปานกลาง ด้านความพึงพอใจในการทำงาน อยู่ในระดับปานกลาง ด้านค่าตอบแทนและสวัสดิการ อยู่ในระดับปานกลาง ผลการการศึกษาค้นคว้าตามสมมติฐานที่ว่า เพศ อายุ อายุราชการ ยศ และวุฒิการศึกษา แตกต่างกันของข้าราชการตำรวจสถานีตำรวจนครศรีราชา มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่แตกต่างกัน เป็นไปตามสมมติฐาน ยกเว้นเพศไม่แตกต่าง ที่เป็นเช่นนี้ เพราะบุคคลมีประสบการณ์

ต่างกัน ตลอดจนมีการเรียนรู้ต่างกัน ทำให้บุคคลมีค่านิยม ความรู้สึกนึกคิด ความมุ่งหมาย และวิธีปฏิบัติตอบสนองต่อสิ่งต่าง ๆ แตกต่างกันไปด้วย

สมบัติ ปัญญาจิรพงศ์ (2556) เรื่อง ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวนพลดหาร และอาสาสมัครในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัดบุรี แต่ละราย วัดดูประสิทธิภาพ 1) ศึกษาข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวน พลดหาร และอาสาสมัครในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดน จังหวัดบุรี และตราด 2) เปรียบเทียบข้อมูลและกำลังใจของกำลังพล จำแนกตามอายุ สถานภาพ และวุฒิการศึกษา กับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กลุ่มตัวอย่างที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัดบุรีและตราด ในปีงบประมาณ 2555 จำนวน 353 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating scale) ซึ่งได้ค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ 0.96 สติติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว F-test (One-way ANOVA) ผลการวิจัยพบว่า 1) ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวน พลดหาร และอาสาสมัครในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัดบุรี และตราด โดยรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วม ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ ด้านสภาพการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านการยอมรับในการทำงาน และความมั่นคง และด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านสวัสดิการของหน่วย อยู่ในระดับปานกลาง 2) เปรียบเทียบข้อมูลและกำลังใจของกำลังพล จำแนกตามอายุ สถานภาพสมรส และวุฒิการศึกษา โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

โยธิน ชัยมงคล (2556) เรื่อง ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน กรมกิจการพลเรือนทหารบก วัดดูประสิทธิภาพเพื่อศึกษาระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน กรมกิจการพลเรือนทหารบก โดยทำการศึกษาวิจัยเชิงสำรวจ ประชากร ได้แก่ นายทหารประทวน จำนวน 121 คน ใช้แบบสอบถามมาตราส่วนประมาณ 4 ระดับ สติติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบสมมุติฐาน ใช้ t-test และ One-way ANOVA ผลการศึกษาพบว่า ระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานในภาพรวมอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วม ด้านที่มีระดับข้อมูลและกำลังใจมาก เป็นระดับแรก คือ ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง รองลงมา คือ สภาพการทำงาน ความรับผิดชอบในหน้าที่ ด้านนโยบายการบริหารของผู้บังคับบัญชา ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วย ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านสวัสดิการ ส่วนด้านความก้าวหน้าในอาชีพ เป็นด้านที่มีข้อมูลและกำลังใจต่ำที่สุด ผลการเปรียบเทียบข้อมูลและกำลังใจนายทหารประทวน พบร่วม

นายทหารประทวนกรรมกิจการพลเรือนทหารบก ที่มี เพศ ชาย ระดับการศึกษา ระยะเวลาการทำงาน เงินเดือน และชั้นยศ แตกต่างกัน มีข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐาน

จากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้ามาทั้งหมดดังกล่าว พบว่า ข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล โดยแสดงรายละเอียดได้ตามตาราง ดังนี้ คือ

ตารางที่ 1 ข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร	
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม
1. ประเมศวร์ กันมินทร์ (2550)	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารชั้นประทวนในกองพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงาน 1. ด้านผลตอบแทน 2. ด้านผลตอบแทน 3. ด้านสภาพแวดล้อม 4. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชา กับผู้ใต้บังคับบัญชา 5. ด้านสุขภาพร่างกาย และอุปนิสัยส่วนตัว	สภาพหรือระดับข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงาน 1. พฤติกรรมในการปฏิบัติงาน 2. พฤติกรรมในการสนทนากับผู้ใต้บังคับบัญชา 3. พฤติกรรมในด้านความคิด
2. นิติ ห่วงไทย (2551)	เรื่องข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ ตำรวจสถานีตำรวจนครบาล	1. อายุ 2. เพศ 3. ระดับการศึกษา 4. ตำแหน่ง 5. สายงาน 6. เงินเดือน	1. ด้านการบริหาร 2. ด้านความสัมพันธ์ในหน่วยงาน 3. ด้านความพึงพอใจในหน่วยงาน 4. ความมั่นคงในการทำงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร		
		ตัวแปรต้น		ตัวแปรตาม
อําเภอเมือง อุตรดิตถ์	7. ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน	5. ค่าตอบแทนและสวัสดิการ		
3. ผดุง วุฒิเอี้ย เรื่อง การค้นคว้า (2552)	แบบอิสระ	ปัจจัยที่ส่งผลต่อขวัญ	6. ด้านสภาพครอบครัว	
	ปัจจัยที่มีผล	และกำลังใจ	ระดับขวัญและกำลังใจ	
	ต่อขวัญ	ปัจจัยจูงใจ	ในการทำงาน	
	และกำลังใจของ	1. ความสำเร็จในงานที่ทำ	1. มีความรู้สึกที่ดี	
	ข้าราชการทหาร	2. การได้รับการยอมรับ	ต่อผู้บังคับบัญชา	
	สังกัดสำนักงาน	3. ลักษณะของงานที่ทำ	2. มีความภูมิใจในงาน	
	พัฒนาภาค 3	ความรับผิดชอบ	3. มีความเพิงพอใจในงาน	
	จังหวัดเชียงใหม่	4. ความก้าวหน้าในงาน	และตำแหน่งที่รับผิดชอบ	
		5. ความก้าวหน้าในชีวิต	ในปัจจุบัน	
		ปัจจัยทั่วไป	4. มีความตั้งใจและสนใจ	
		1.นโยบายการบริหาร	5. มีความสุขในงาน	
		2. วิธีการบังคับบัญชา	6. ความสามารถในการทำงาน	
		3. สัมพันธภาพกับ	เป็นทีม	
		ผู้ใต้บังคับบัญชา	7. ความภาคภูมิใจที่ได้ทำงาน	
		4. สัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	ในหน่วยงาน	
		5. สภาพการทำงาน	8. โอกาสและความก้าวหน้าในงาน	
		6. ระดับขวัญและกำลังใจ	ที่ทำอยู่	
		ในการทำงาน	9. ความผิดพลาดในงาน	
			10. ความคิดเห็นออก	
			โดยข้าง外	
			ความเพิงพอใจในงาน	
			1. มีความรู้สึกที่ดี	
			ต่อผู้บังคับบัญชา	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร		
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม	
			2. พอยใจในตำแหน่งหน้าที่ ที่ดำรงอยู่	
			3. พอยใจในลักษณะงานที่ทำ ในปัจจุบัน	
			4. ความเป็นอิสระ ในการทำงานในปัจจุบัน	
			5. ภาระงานที่ได้รับมอบหมาย	
			6. โอกาสได้รับการพัฒนา ทักษะความรู้	
			7. การได้รับการพิจารณา ให้เลื่อนขั้นตำแหน่ง	
4. สมบัติ ปัญญาจิรพงศ์ (2556)	ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของกลุ่ม ชั้นประถวัน พลทหาร และอาสาสมัคร <sup>ในพื้นที่ปฎิบัติงาน ของกองบัญชาการ ป้องกันชายแดน จังหวัดน่าน</sup>	1. ปัจจัยส่วนบุคคล 1.1 อายุ 1.2 สถานภาพสมรส 1.3 วุฒิการศึกษา	ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน 6 ด้าน <sup>แบ่งเป็นดังนี้</sup>	
		2. ปัจจัยด้านการทำงาน 2.1 ตำแหน่งงาน 2.2 ชั้นยศ <sup>ในพื้นที่ปฎิบัติงาน ของกองบัญชาการ ป้องกันชายแดน จังหวัดน่าน</sup>	1. ด้านสวัสดิการของหน่วย 2. ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ 3. ด้านสภาพการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่ 4. ด้านความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้ร่วมงาน 5. ด้านการยอมรับ <sup>ในการทำงานและความมั่นคง</sup>	
		2.3 เงินเดือน 2.4 อายุราชการ	6. ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่ง <sup>ของหน่วย</sup>	

## ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร	
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม
5. สราวน มนวรรณ (2552)	เรื่องขวัญและ กำลังใจในการ ปฏิบัติหน้าที่ของ ข้าราชการตำรวจ กองกำกับการ 4	1. ปัจจัยส่วนบุคคล 1.1 อายุ 1.2 สถานภาพสมรส 1.3 รายได้เฉลี่ยต่อเดือน 1.4 ระดับการศึกษา	ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติ หน้าที่ของตำรวจ
6. ชวัชชัย ฟิกเกฟ (2551)	ปัจจัยที่มีอิทธิพล ต่อขวัญ <sup>ตัวแปรต้น</sup> และการปฏิบัติงาน ของข้าราชการ กรมเสนาธิการ ดำเนินงาน ปลัดกระทรวง กลาโหม	1. ปัจจัยส่วนบุคคล ประกอบด้วย 1.1 ชั้นบค. 1.2 เพศ 1.3 อายุ 1.4 ระดับการศึกษา 1.5 จำนวนปีที่รับราชการ ดำเนินงาน 2 ปัจจัยสภาพแวดล้อม 2.1 สภาพแวดล้อม ในการปฏิบัติงาน 2.2 โอกาสความก้าวหน้า ในการปฏิบัติงาน 2.3 ความเพียงพอ ของรายได้ 2.4 ความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บังคับบัญชา และผู้ใต้บังคับบัญชา 2.5 ความสัมพันธ์ ระหว่างเพื่อนร่วมงาน	ขวัญและกำลังใจ ของข้าราชการ ในกรมเสนาธิการ สำนักงาน ปลัดกระทรวงกลาโหม

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร	
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม
		2.6 ความมั่นคง ในการปฏิบัติงาน	
		2.7 สวัสดิการ ของหน่วยงาน	
7. พนิดา วรรณเวียง (2552)	เรื่อง ขวัญ และกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของพนักงาน ราชการ กรมการท่าอากาศ สื่อสาร	ลักษณะทางประชากร กลุ่มของพนักงานราชการ กลุ่มงานบริการ กลุ่มงานเทคนิค ระดับการศึกษา ระดับการเงิน	ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน 1. พนักงานราชการ 2. พนักงานราชการ 3. ระดับการศึกษา 4. ระดับการเงิน 1. ลักษณะบทบาท ของผู้บังคับบัญชา 2. ความพึงพอใจในการทำงาน 3. ความพึงพอใจ ต่อวัตถุประสงค์หลัก 4. การให้บำเหน็จรางวัล 5. สภาพแวดล้อม ในการทำงาน 6. ศุภภาพของผู้ปฏิบัติงาน ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติ ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการตำรวจ ระดับชั้นยศ และวุฒิการศึกษา 1. ด้านการบริหาร 2. ด้านความสัมพันธ์ ในหน่วยงาน 3. ด้านความพึงพอใจ ในการทำงาน 4. ด้านค่าตอบแทน และสวัสดิการ
8. กฤณล์ มาสุข (2554)	ปัจจัยที่มีอิทธิพล ต่อขวัญ และกำลังใจ ในการปฏิบัติ หน้าที่ของ ข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนคร ศรีราชา จังหวัดชลบุรี	สถานะภาพส่วนตัว ของข้าราชการตำรวจ คือ <sup>*</sup> เพศ อายุ อายุราชการ ระดับชั้นยศ และวุฒิการศึกษา	ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติ ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการตำรวจ 1. ด้านการบริหาร 2. ด้านความสัมพันธ์ ในหน่วยงาน 3. ด้านความพึงพอใจ ในการทำงาน 4. ด้านค่าตอบแทน และสวัสดิการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร		
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม	ตัวแปรตัวกลาง
9. ชนธรณ์ จีปีน (2551)	ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร สถานบริการสาธารณสุข สังกัด สถานบริการ สาธารณสุข เครือข่ายอำเภอ ทุ่งช้าง จังหวัดน่าน สำนักงานบริการ สาธารณสุข เครือข่าย ทุ่งช้าง สำนักงานบริการ สาธารณสุข เครือข่ายอำเภอ ทุ่งช้าง 8 ด้าน	การเป็นบุคลากร ในสถานบริการสาธารณสุข อำนวยทุ่งช้าง การปฏิบัติงาน ของข้าราชการและลูกจ้าง สังกัด สถานบริการสาธารณสุข เครือข่ายอำเภอ ทุ่งช้าง 8 ด้าน	ความต้องการในการส่งเสริม ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการและลูกจ้าง สังกัด สถานบริการสาธารณสุข เครือข่ายอำเภอ ทุ่งช้าง 8 ด้าน	1. ด้านการยอมรับนับถือ 2. ด้านความก้าวหน้าในหน้าที่ การงาน 3. ด้านความรู้สึกรับผิดชอบ 4. ด้านนโยบาย และการบริหารงาน 5. ด้านความสัมพันธ์ กับผู้บังคับบัญชา 6. ด้านความมั่นคงในงาน 7. ด้านสภาพแวดล้อม ในการทำงาน 8. ด้านเงินเดือนและสวัสดิการ
10. รุ่งทิพย์ นุญจำรูญ (2552)	เรื่องข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสาน ตอนล่าง	สถานภาพของผู้ตอบ แบบสอบถาม 1. เพศ 2. ระดับการศึกษา 3. ตำแหน่ง 4. ประสบการณ์ ในการทำงาน	ข้อมูลและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ในภาคอีสานตอนล่าง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร	
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม
	สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการ การอุดมศึกษา		1. ลักษณะของงาน 2. การยอมรับนับถือ 3. สภาพการทำงาน 4. เงินเดือนและสวัสดิการ 5. ความก้าวหน้า 6. การปักครองบังคับบัญชา 7. ความมั่นคงในหน้าที่ การทำงาน
11. เรวัต อุบลรัตน์ (2550)	ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการ สายวิทยาการ สื่อสาร: ศึกษารณี กรรมสื่อสาร ทหารเรือ กองทัพเรือ	1. ปัจจัยที่เกี่ยวกับ สภาพบุคคล 1.1 อายุ 1.2 อายุราชการ 1.3 สถานภาพสมรส 1.4 ระดับการศึกษา 1.5 รายได้ 1.6 ระยะเวลา ในการปฏิบัติงาน 1.7 ระดับชั้นยศ 1.8 ที่ตั้งที่อยู่อาศัย	ปัจจัยที่เกี่ยวกับสภาพแวดล้อม 1. สภาพแวดล้อม ในการทำงาน 2. ค่าตอบแทนและสวัสดิการ 3. สภาพการปฏิบัติงาน 4. ความสัมพันธ์ กับเพื่อนร่วมงาน 5. ความสัมพันธ์ กับผู้บังคับบัญชา 6. โอกาสก้าวหน้า ในการปฏิบัติงาน
	2. ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของข้าราชการสายวิทยาการ สื่อสาร	2.1 ด้านความรู้สึก รับผิดชอบ	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร	
		ตัวแปรต้น	ตัวแปรตาม
12. ประเสริฐ การวิจัยเรื่อง สุขภาพ (2551)	2.2 ด้านความรู้สึก ประสบผลสำเร็จ	2.2 ด้านความรู้สึก ประสบผลสำเร็จ	
	2.3 ด้านความรู้สึก เป็นส่วนหนึ่ง	2.3 ด้านความรู้สึก เป็นส่วนหนึ่ง	
	2.4 ด้านความสัมพันธ์ ในหน่วยงาน	2.4 ด้านความสัมพันธ์ ในหน่วยงาน	
	2.5 ด้านความรู้สึกพอใจ ในงานที่ทำ	2.5 ด้านความรู้สึกพอใจ ในงานที่ทำ	
	2.5 ด้านความรู้สึกมั่นคง ในการทำงาน	2.5 ด้านความรู้สึกมั่นคง ในการทำงาน	
	ตัวแปรอิสระ ได้แก่ สถานภาพทั่วไป ประกอบด้วย เพศ อายุ ของบุคลากร และครุที่ปฏิบัติงาน ประเภทของโรงเรียน ในโรงเรียน และประสบการณ์ ตั้งกัดเทศบาลเมือง ในการปฏิบัติงาน สุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์	ตัวแปรอิสระ ได้แก่ สถานภาพทั่วไป ประกอบด้วย เพศ อายุ ของบุคลากร และครุที่ปฏิบัติงาน ประเภทของโรงเรียน ในโรงเรียน และประสบการณ์ ตั้งกัดเทศบาลเมือง ในการปฏิบัติงาน สุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์	ตัวแปรตาม ได้แก่ ระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของบุคลากรและครุ ในโรงเรียน สังกัดเทศบาลเมือง สุรินทร์ แบ่งออกเป็น 6 ด้าน <sup>1</sup> ได้แก่ 1. ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่ง ของหน่วยงาน 2. ด้านความรู้สึกรับผิดชอบ 3. ด้านความรู้สึกพึงพอใจ 4. ด้านความรู้สึกมั่นคง ปลอดภัย 5. ด้านความรู้สึกประสบ ผลสำเร็จ 6. ด้านความรู้สึกในหน่วยงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ชื่อผู้วิจัย	ประเด็นการวิจัย	ตัวแปร		
		ตัวแปรต้น		ตัวแปรตาม
13. ไยชิน ชัยมงคล (2556)	การวิจัยเรื่อง ข้อมูล ในการปฏิบัติงาน ของนายทหาร ประทวน กรมกิจการพลเรือน ในกองทัพ ทหารบก	ปัจจัยที่เกี่ยวกับสภาพนุ่มคลด ข้อมูลและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ของนายทหาร ประทวน กรมกิจการพลเรือน ในกองทัพ ทหารบก	1. เพศ 2. อายุ 3. ระดับการศึกษา 4. ระยะเวลา 5. เงินเดือน 6. ชั้นยศ	ตัวแปรตาม "ได้แก่ ระดับขั้น และกำลังในการปฏิบัติงาน 1. ด้านสวัสดิการ ของหน่วยงาน 2. ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ 3. ด้านสภาพการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่ กับเพื่อนร่วมงาน 5. ด้านการยอมรับ ในการทำงานและความมั่นคง 6. ด้านนโยบายการบริหาร ของผู้บังคับบัญชา 7. ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่ง ของหน่วยงาน

จากตารางสรุปประเด็นการวิจัยนำมาสรุปเป็นตารางตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม  
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดโครงสร้างตัวแปรที่มีเนื้อหาใกล้เคียงกันได้ดังนี้

ตารางที่ 2 สรุปเปรียบเทียบความต้องของตัวแทนร

ผู้อัย (ปี)	เพศ	อายุ	สถานภาพ	ภูมิภาค	รายได้	ประสมาร์ค	สกัดยา	สำเนา	สำเนา	ตัวเปล่า
ผู้อัย (ปี)	เพศ	อายุ	สมรส	ศึกษา	การปฏิบัติงาน					
1. รเมศวร์ กนกนทร (2550)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
2. นิติ ห่วงไทย (2551)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
3. พดุล วัฒนา (2552)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ไม่ทราบ
4. ตามบี้ บัญญ จิรพงษ์ (2556)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
5. สาระ ยมварณ (2552)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
6. นัวซับ พิภพ (2551)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
7. พนิดา วรรณเวียง (2555)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
8. กฤษณ์ นาสุข (2554)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
9. ชนธรัตน์ จิรุ (2551)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
10. รุ่งพิมพ์ บุญจำรัส (2552)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
11. เรewan อุนาครัตน (2550)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
12. ประเสริฐ สุขุม (2551)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ
13. โยธิน พัฒนา (2556)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	สภาพหรือระดับชั้นวัณและกำลังใจ

### **สมมติฐานการวิจัย**

1. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่เพศต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
2. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่อายุต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
3. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่สถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
4. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่วุฒิการศึกษาต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
5. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่รายได้ต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
6. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่ชั้นบุคคลต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
7. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่ระยะเวลาการปฏิบัติงานในงานนั้น ๆ ต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน
8. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่ลักษณะงานที่ต่างกัน มีระดับความต้องการขวัญและกำลังใจที่ต่างกัน

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัยดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล
6. เกณฑ์การแปลผล

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้ คือ กำลังพลกรมยุทธการทหารที่ปฏิบัติราชการประจำจำนวนทั้งสิ้น 352 คน โดยแบ่งเป็นกำลังพล 8 หน่วยงาน ดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรกำลังพลกรมยุทธการทหาร

ลำดับ	หน่วยงาน	ประชากร (คน)
1	กองแผนและงบประมาณ	12
2	กองการเงิน	7
3	กองกลาง	33
4	สำนักนโยบายและแผน	83
5	สำนักปฏิบัติการ	75
6	ศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสนับสนุน	43
7	สำนักวางแผนผู้กรร่วมและผสม	84
8	กองกรรมวิธีข้อมูล	15
รวม		352

### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นกำลังผลรวมยุทธการทหาร เนื่องจากทราบจำนวนประชากรทั้งหมด ผู้ศึกษาจึงใช้สูตรของยามานะ (Yamane) ในการคำนวณหาจำนวนกลุ่มตัวอย่าง โดยยอนให้เกิดค่าความคลาดเคลื่อนเท่ากับ 0.05

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

เมื่อ

$n$  = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

$N$  = ขนาดของประชากร

$e$  = ความคลาดเคลื่อนของกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งกำหนดให้เท่ากับ 0.05

โดยแทนค่าลงในสูตรดังนี้

$$n = \frac{352}{1+352(0.05)^2}$$

$n$  = 188 คน

ผู้ศึกษาได้ทำการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 188 คน โดยวิธีการสุ่มตัวอย่าง ตามชั้นภูมิ (Stratified random sampling) แบ่งกลุ่มตามการจัดหน่วยงานภายในรัฐบาล ตามตารางที่ 4 และกำหนดจำนวนตัวอย่างตามสัดส่วนของอัตรากำลังพล ตามตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง โดยการแบ่งกลุ่มตามการจัดหน่วยงาน

ลำดับ	หน่วยงาน	ประชากร (คน)	จำนวนตัวอย่าง (คน)
1	กองแผนและงบประมาณ	12	6
2	กองการเงิน	7	4
3	กองกลาง	33	18
4	สำนักนโยบายและแผน	83	44
5	สำนักปฏิบัติการ	75	40
6	ศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสันติภาพ	43	23
7	สำนักวางแผนฝึกอบรมและผสม	84	45
8	กองกรรมวิธีข้อมูล	15	8
รวม		352	188

## เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นมา โดยการศึกษาจากทฤษฎี เอกสารทางวิชาการ แนวคิดต่าง ๆ ตลอดจนผลงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามที่เป็นคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 8 ข้อ เป็นคำถามชนิดปลายปีดแบบเลือกตอบ ประกอบด้วย

1. เพศ แบ่งเป็น เพศชาย และเพศหญิง
2. อายุ แบ่งเป็น 4 ช่วง คือ ต่ำกว่า 30 ปี, 31-40 ปี, 41-50 ปี และมากกว่า 50 ปี
3. สถานภาพสมรส แบ่งเป็น สถานภาพโสด สถานภาพสมรส และหม้าย/ หย่า/ แยก
4. วุฒิการศึกษา แบ่งเป็น 3 ระดับ คือ ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี และสูงกว่าปริญญาตรี
5. รายได้ต่อเดือน แบ่งเป็น 4 ช่วง คือ น้อยกว่า 10,000 บาท, 10,000-20,000 บาท, 20,001-30,000 บาท และมากกว่า 30,000 บาท
6. ชั้นยศ แบ่งเป็น 4 ชั้นยศ คือ พ.อ.(พิเศษ)-พ.ต., ร.อ.-ร.ต., จ.ส.อ.-จ.ส.ต. และ ส.อ.-ส.ต.
7. ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 4 ช่วง คือ น้อยกว่า 1 ปี, 1 ปี-2 ปี, 2 ปี-3 ปี และมากกว่า 3 ปี
8. ลักษณะงาน แบ่งเป็น 4 ระดับ คือ ผู้บริหาร (ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองขึ้นไป), หัวหน้าแผนกเทียบเท่า, นายทหารสัญญาบัตรผู้ปฏิบัติงาน และนายทหารประทวนผู้ปฏิบัติงาน

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจของกำลังพล

กรมยุทธการทหาร จำนวน 6 ด้าน 24 ข้อ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) โดยแบ่งมาตราการวัดออกเป็น 4 ระดับ ดังนี้

ระดับความคิดเห็น	ระดับคะแนน
มากที่สุด	ให้คะแนนเป็น 4
มาก	ให้คะแนนเป็น 3
น้อย	ให้คะแนนเป็น 2
น้อยที่สุด	ให้คะแนนเป็น 1

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามคำามปลายปีด ข้อเสนอแนะความต้องการในการพัฒนาบุคลากรของข้าราชการ กรมกำลังพลทหารบกในแต่ละด้าน จำนวน 6 ด้าน

## การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

แบบสอบถามในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้สร้างขึ้นตามขั้นตอน ดังนี้

1. ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ในเรื่องความต้องการในการพัฒนาบุคลากร จากนั้นนำมากำหนดกรอบแนวคิดที่ใช้การวิจัย กำหนดนิยาม เพื่อใช้เป็นแนวทางในการสร้างสอบถาม

2. สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาบุคลากรและตรวจสอบเนื้อหาของแบบสอบถามว่าครอบคลุมวัตถุประสงค์หรือไม่ จากนั้นนำไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบ ความแบบสอบถามว่าครอบคลุมประเด็นที่ศึกษา ความสอดคล้องของข้อคำถามกับบริบทของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ตลอดจนความถูกต้องของภาษาที่ใช้แล้วนำมาปรับปรุงตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา

3. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาให้ผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน ได้แก่

3.1 ดร.สุปราณี ธรรมพิทักษ์ อาจารย์ ประจำวิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา

3.2 พล.ต.นเรศน์ วงศ์สุวรรณ ผู้อำนวยการ สำนักปฏิบัติการ กรมยุทธการทหาร

3.3 พ.อ.อรรถพล นุ่มนาม ผู้อำนวยการ กองปฏิบัติการพิเศษ สำนักปฏิบัติการ

เพื่อตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา (Content validity) จากนั้นปรับปรุงแก้ไข

ตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ

4. นำแบบสอบถามที่ได้ไปทดลองใช้ (Try out) กับกำลังพลกรมยุทธการทหาร ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน เพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือ โดยการหาค่าความเที่ยงหรือความเชื่อถือได้ของแบบสอบถาม (Reliability) แบบ Cronbach's alpha ได้ค่าความเชื่อถือของแบบสอบถามเท่ากับ 0.92

5. แบบสอบถามที่ผ่านการประเมินคุณภาพเครื่องมือแล้ว จึงนำไปรวบรวมข้อมูล จากกลุ่มตัวอย่างต่อไป

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูล 2 ประเภท ดังนี้

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary data) โดยการใช้แบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary data) เป็นข้อมูลที่เก็บรวบรวมจากหนังสือ ตำรา บทความ ผลงานวิจัย และเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ประกอบการกำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย (Conceptual framework)

## การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผู้วิจัยนำแบบสอบถามทั้งหมดมาวิเคราะห์ข้อมูล และประเมิน โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคอมพิวเตอร์วิเคราะห์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์ข้อมูล

2.1 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นสถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) บรรยายลักษณะข้อมูลของกลุ่มตัวอย่าง โดยการแจกแจงความถี่ (Frequencies) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation) เพื่อให้ได้ผลว่ากำลังพลกรมยุทธการทหาร มีข้อบกพร่องและกำลังใจในแต่ละด้านอยู่ในระดับใด

2.2 สถิติทดสอบสมมุติฐาน (Testing statistics) การทดสอบค่าที (t-test), การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) และทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีของ Scheffe และ LSD โดยกำหนด ค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

## เกณฑ์การแปลผล

ในการวิจัยครั้งนี้ กำหนดเกณฑ์การแปลผลค่าเฉลี่ย ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ช่วงกว้างของอันตรภาคชั้น} &= \frac{\text{คะแนนสูงสุด-คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนชั้นที่ต้องการ}} \\ &= \frac{4-1}{4} \\ &= 0.75 \end{aligned}$$

จากหลักเกณฑ์ดังกล่าว สามารถแปลความหมายระดับคะแนนเฉลี่ยได้ดังนี้  
 1.00-1.75 หมายถึง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับไม่ดีมาก  
 1.76-2.50 หมายถึง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับค่อนข้างไม่ดี  
 2.51-3.25 หมายถึง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับดี  
 3.26-4.00 หมายถึง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับดีมาก

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเรื่อง “ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร” โดยผู้ศึกษาได้สังเกตแบบสอบถามตามไปยังกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 188 คน โดยเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามจากกำลังพล กรมยุทธการทหาร ครบจำนวน 188 ชุด คิดเป็น 100 เปอร์เซ็นต์ ของแบบสอบถาม ซึ่งผู้วิจัยจะได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล

กรมยุทธการทหาร

ตอนที่ 3 ผลการทดสอบสมมติฐาน

#### ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลส่วนบุคคลของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ซึ่งได้รวบรวมจากแบบสอบถาม โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพสมรส วุฒิการศึกษา รายได้ ชั้นบุคลากร ระยะเวลา การปฏิบัติงานในหน้าที่นั้น ๆ และลักษณะงาน มีผลดังนี้

ตารางที่ 5 จำนวนร้อยละของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคล ( $n = 188$ )

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	117	62.23
หญิง	71	37.77
อายุ (ปี)		
อายุต่ำกว่า 31 ปี	41	21.81
อายุ 31-40 ปี	65	34.57
อายุ 41-50 ปี	51	27.13
อายุมากกว่า 50 ปี	31	16.49

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สถานภาพสมรส		
โสด	73	38.83
สมรส	108	57.45
หม้าย/ หย่า/ แยก	7	3.72
วุฒิการศึกษา		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	54	28.72
ปริญญาตรี	108	57.45
สูงกว่าปริญญาตรี	26	13.83
รายได้		
ไม่เกิน 10,000 บาท	12	6.38
10,000-20,000 บาท	77	40.96
20,000-30,000 บาท	45	23.94
30,000 บาท ขึ้นไป	54	28.72
ชั้นบุคคล		
สิบตรี-สิบเอก	45	23.93
จ่าสิบเอก-จ่าสิบเอก (พิเศษ)	61	32.45
ร้อยตรี-ร้อยเอก	21	11.17
พันตรี-พันเอก (พิเศษ)	61	32.45
ระยะเวลาการปฏิบัติงานในหน้าที่ปัจจุบัน		
น้อยกว่า 1 ปี	14	7.45
1-2 ปี	39	20.74
2-3 ปี	12	6.38
มากกว่า 3 ปี	123	65.43

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>ลักษณะงาน</b>		
ผู้บริหาร (ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองขึ้นไป)	27	14.36
หัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่า	20	10.64
นายทหารสัญญาบัตร (ผู้ปฏิบัติงาน)	35	19.15
นายทหารประทวน(ผู้ปฏิบัติงาน)	106	55.85

จากตารางที่ 5 ผลการศึกษาข้อมูลทั่วไปของกำลังพล กรมยุทธการทหาร มีดังนี้  
**กำลังพล กรมยุทธการทหาร พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 62.23  
และเป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 37.77**  
**อายุ พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีอายุระหว่าง 31-40 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 34.57 รองลงมา คือ อายุ 41-50 ปี น้อยกว่า 31 ปี คิดเป็นร้อยละ 21.81 และมากกว่า 50 ปี คิดเป็นร้อยละ 16.49 ตามลำดับ**

**สถานภาพสมรส พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร สมรสแล้ว มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 57.45 รองลงมา คือ โสด คิดเป็นร้อยละ 38.83 และที่เหลือเป็นหม้าย หย่าร้าง แยกกันอยู่ คิดเป็นร้อยละ 13.83 ตามลำดับ**

**ภูมิการศึกษา พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีภูมิการศึกษาระดับปริญญาตรี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 57.45 รองลงมา ต่ำกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 28.72 ที่เหลือเป็นระดับสูงกว่า ปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 13.83**

**รายได้ พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีรายได้ 10,001-20,000 บาท มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 40.96 รองลงมารายได้สูงกว่า 30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 28.72 ตามลำดับ  
ที่เหลือรายได้ 20,000-30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.94 และรายได้ไม่เกิน 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 6.38**

**ชั้นยศ พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีชั้นยศ พันตรี-พันเอก (พิเศษ) และชั้นยศ จ่าสิบเอก-จ่าสิบเอก (พิเศษ) จำนวนเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 32.45 รองลงมา ชั้นยศ สิบตรี-สิบเอก คิดเป็นร้อยละ 23.94 และชั้นยศ ร้อยตรี-ร้อยเอก คิดเป็นร้อยละ 11.17**

ระยะเวลาการปฏิบัติงานในหน้าที่ปัจจุบัน พบร่วมกับกลังพล กรมยุทธการทหาร มีระยะเวลามากกว่า 3 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 65.43 รองลงมา ระยะเวลา 1 ปี-2 ปี คิดเป็นร้อยละ 20.74 น้อยกว่า 1 ปี คิดเป็นร้อยละ 7.45 และระยะเวลา 2 ปี-3 ปี คิดเป็นร้อยละ 6.38

ลักษณะงาน พบร่วมกับกลังพล กรมยุทธการทหาร เป็นระดับนายทหารประทวน ผู้ปฏิบัติงาน มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.85 รองลงมาเป็นระดับนายทหารสัญญาบัตรผู้ปฏิบัติงาน คิดเป็นร้อยละ 19.15 เป็นระดับผู้บริหาร (ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองซึ่งไป) คิดเป็นร้อยละ 14.36 และเป็นระดับหัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่า คิดเป็นร้อยละ 10.64

## ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลวัณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกลังพล กรมยุทธการทหาร

ตารางที่ 6 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของกลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านสวัสดิการ จำแนกรายชื่อ ( $n = 188$ )

ด้านสวัสดิการ	ระดับขั้นและกำลังใจ				$\bar{X}$	SD	แปลความ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด				
1. ท่านได้รับค่ารักษาพยาบาล ที่เหมาะสม	12 (6.38)	48 (25.53)	102 (54.26)	26 (13.83)	2.76	0.77	ดี	2
2. ค่าเล่าเรียนบุตรที่ท่านได้รับ เหมาะสม	21 (11.17)	50 (26.60)	99 (52.66)	18 (9.57)	2.61	0.81	ดี	5
3. สวัสดิการสิ่งที่อำนวยความ สะดวกที่จัดให้	8 (4.26)	48 (25.53)	113 (60.11)	19 (10.11)	2.76	0.69	ดี	3
4. ท่านได้รับความสะดวกจาก การบริการ	10 (5.32)	42 (22.34)	117 (62.23)	19 (10.11)	2.77	0.70	ดี	1
5. ผู้บังคับบัญชาให้ความสำคัญ กับกิจกรรมนันทนาการของ กลังพล เช่น การจัดเลี้ยง ในวันพิเศษ การทัศนศึกษา	9 (4.79)	45 (23.94)	121 (64.36)	13 (6.91)	2.73	0.66	ดี	4
ภาพรวม				2.73	0.58	ดี		

จากตารางที่ 6 พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามมีขั้นและกำลังใจในการปฏิบัติงานด้านสวัสดิการ อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.73$ ,  $SD = 0.58$ ) เมื่อเทียบกับรายชื่อ พบร่วมกับมีแรงจูงใจในการทำงานเรื่อง หน่วยงานส่งเสริมและสนับสนุนให้กลังพลได้รับความสะดวกจากการบริการสวัสดิการของหน่วย เช่น ค่าเล่าเรียนบุตร ค่าวัสดุพยาบาล ที่ได้รับเหมาะสม อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.77$ ,  $SD = 0.70$ )

รองลงมา คือ ได้รับค่ารักษายาบาลที่เหมาะสม สร้างสรรค์การสิ่งที่อำนวยความสะดวกที่จัดให้ผู้บังคับบัญชาให้ความสำคัญกับกิจกรรมนันหนากของการกำลังพล เช่น การจัดเลี้ยงในวันพิเศษ การทศนศึกษา และค่าเล่าเรียนบุตรที่ได้รับเหมาะสม อยู่ในระดับดี ตามลำดับ

ตารางที่ 7 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ จำแนกรายข้อ ( $n = 188$ )

ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ	ระดับขวัญและกำลังใจ				$\bar{X}$	SD	แปลความ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด				
1. การพิจารณาความต้องการของตน ในหน่วยงานของท่าน มีความยุติธรรม	17 (9.04)	65 (34.57)	102 (54.26)	4 (4.13)	2.49	0.69	ควร ปรับปรุง	4
2. หน่วยงานของท่านส่งเสริม และสนับสนุนให้กำลังพลได้รับ ความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น เช่น การฝึกอบรม การสนับสนุน การศึกษา	9 (4.79)	62 (32.98)	108 (57.45)	9 (4.79)	2.56	0.67	ดี	1
3. ท่านรู้สึกว่าการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบันมีโอกาส ก้าวหน้า	11 (5.85)	53 (28.19)	115 (61.17)	9 (4.79)	2.62	0.65	ดี	2
4. การพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย มีความเหมาะสม	20 (10.64)	59 (31.38)	101 (53.72)	8 (4.26)	2.52	0.74	ดี	3
ภาพรวม					2.57	0.59	ดี	

จากตารางที่ 7 พบร่วมกับผู้ตอบแบบสอบถามมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.57$ , SD = 0.59) เมื่อเปรียบเทียบกับรายข้อ พบร่วมกับ กรมยุทธการทหาร ส่งเสริมและสนับสนุนให้กำลังพลได้รับความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น เช่น การฝึกอบรม การสนับสนุนการศึกษาต่อ ได้รับความเหมาะสม อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.65$ , SD = 0.67) รองลงมา คือ การปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันมีโอกาสก้าวหน้า และการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย มีความเหมาะสม อยู่ในระดับดี ตามลำดับ ส่วนเรื่องความยุติธรรม ในพิจารณาความต้องการของตน กรมยุทธการทหาร อยู่ในระดับควรปรับปรุง

ตารางที่ 8 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบ  
ในหน้าที่ ( $n = 188$ )

ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่	ระดับข้อมูลและกำลังใจ					$\bar{X}$	SD	แปลความ คือ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด					
1. สภาพแวดล้อมการทำงาน ภายในหน่วยงานเหมาะสมสมดี	5 (2.66)	41 (21.88)	128 (68.09)	14 (7.45)		2.80	0.60	คือ	4
2. หน่วยงานมีวัสดุอุปกรณ์ อำนวยความสะดวกต่างๆ อย่างเพียงพอ	2 (1.06)	42 (22.34)	123 (65.43)	21 (11.17)		2.87	0.60	คือ	1
3. งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติ มีความชัดเจน	4 (2.13)	34 (18.09)	135 (71.81)	15 (8.98)		2.86	0.57	คือ	2
4. งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติ ประเมินที่เหมาะสม	8 (4.26)	30 (15.96)	140 (74.47)	10 (5.32)		2.81	0.59	คือ	3
ภาพรวม						2.83	0.44	คือ	

จากตารางที่ 8 พบร่วมกัน ผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่ อยู่ในระดับคือ ( $\bar{X} = 2.83$ ,  $SD = 0.44$ )  
เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายข้อ พบร่วมกัน ว่า มีวัสดุอุปกรณ์ อำนวยความสะดวกต่างๆ อย่างเพียงพอ  
( $\bar{X} = 2.87$ ,  $SD = 0.60$ ) รองลงมา คือ งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติมีความชัดเจน งานที่ได้รับ  
มอบหมายให้ปฏิบัติ ประเมินที่เหมาะสมสมและสภาพแวดล้อมการทำงานภายในหน่วยงานเหมาะสมสมดี  
ตามลำดับ

ตารางที่ 9 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน ( $n = 188$ )

ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ด้านความสัมพันธ์ ระหว่างผู้ร่วมงาน	ระดับข้อมูลและกำลังใจ					$\bar{X}$	SD	แปลความ คือ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด					
1. ผู้บังคับบัญชาให้ความสนิทสนม และเป็นกันเอง สามารถปรึกษาหารือ ขอคำแนะนำให้ช่วยเหลือหรือแก้ไข ปัญหาต่างๆ ได้	3 (1.60)	41 (21.81)	117 (62.23)	27 (14.36)		2.89	0.64	คือ	2

### ตารางที่ 9 (ต่อ)

ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน	ระดับขวัญและกำลังใจ				$\bar{X}$	SD	แปรความ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด				
2. สมาชิกในหน่วยมีความสามัคคีและร่วมมือกันในหน่วยงาน	7 (3.72)	50 (26.60)	118 (62.77)	13 (6.91)	2.73	0.64	ดี	4
3. สามารถเข้ากันเพื่อนร่วมงานได้เป็นอย่างดี	3 (1.60)	24 (12.77)	137 (72.87)	24 (12.77)	2.97	0.57	ดี	1
4. เมื่อประสบปัญหาในการทำงาน	5 (2.66)	33 (17.55)	132 (70.21)	18 (9.57)	2.87	0.60	ดี	3
สามารถปรึกษาเพื่อนร่วมงานได้								
รวม					2.86	0.46	ดี	

จากตารางที่ 9 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.86$ , SD = 0.46) เมื่อเปรียบเทียบรายชื่อพบว่า กำลังผลส่วนใหญ่เข้ากันเพื่อนร่วมงานได้เป็นอย่างดี ( $\bar{X} = 2.97$ , SD = 0.57) รองลงมา คือ ผู้บังคับบัญชาให้ความสนใจและเป็นกันเอง ท่านสามารถปรึกษาหารือขอคำแนะนำให้ช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เมื่อประสบปัญหาในการทำงาน สามารถปรึกษาเพื่อนร่วมงานได้ และสมาชิกในหน่วยมีความสามัคคีและร่วมมือกันในหน่วยงาน ตามลำดับ

ตารางที่ 10 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง ( $n = 188$ )

ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง	ระดับขวัญและกำลังใจ				$\bar{X}$	SD	แปรความ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด				
1. สามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามที่ได้รับมอบหมาย	1 (0.53)	13 (6.91)	150 (79.79)	24 (12.77)	3.05	0.47	ดี	1
2. ผู้บังคับบัญชาพอใจในผลของงานที่มอบหมายให้ปฏิบัติ	6 (3.19)	21 (11.17)	148 (78.72)	13 (6.91)	2.89	0.55	ดี	3
3. เพื่อนร่วมงานยอมรับในเชิงความสามารถและการปฏิบัติงาน	2 (1.06)	24 (12.77)	147 (78.19)	15 (7.98)	2.93	0.50	ดี	2
4. จากความมั่นคงในหน่วยงานนี้ รู้สึกมั่นใจว่าจะปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานนี้ได้นานเท่านาน	3 (1.60)	36 (19.15)	129 (68.62)	20 (10.64)	2.88	0.59	ดี	4
รวม					2.94	0.39	ดี	

จากตารางที่ 10 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อความนัยที่ต้องการปฎิบัติงานด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคงอยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.94$ ,  $SD = 0.39$ ) เมื่อเปรียบเป็นรายข้อ พบว่า ส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามที่ได้รับมอบหมาย ( $\bar{X} = 3.05$ ,  $SD = 0.47$ ) รองลงมา คือ เพื่อนร่วมงานยอมรับในจิตความสามารถและการปฏิบัติงาน ผู้บังคับบัญชาพอใจในผลของงานที่มอบหมายให้ปฏิบัติ และจากความมั่นคงในหน่วยงานนี้รู้สึกมั่นใจว่าจะปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานนี้ได้นานเท่านาน เป็นลำดับสุดท้าย

ตารางที่ 11 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน ของระดับและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน ( $n = 188$ )

ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน	ระดับข้อความนัยที่ต้องการปฎิบัติงาน				$\bar{X}$	SD	แปลความ	อันดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	มาก	มากที่สุด				
1. มีโอกาสได้เข้าร่วมในการประชุมเพื่อตัดสินใจภายในหน่วยงาน	12 (6.38)	47 (25.00)	117 (62.23)	12 (6.38)	2.69	0.69	ดี	4
2. ผู้บังคับบัญชาอนรับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะในการพัฒนาหน่วยงานจากท่าน	10 (5.32)	39 (20.74)	129 (68.62)	10 (5.32)	2.74	0.64	ดี	3
3. รู้สึกว่ามีส่วนช่วยให้งานต่างๆ ของหน่วยงานประสบความสำเร็จ	7 (3.72)	20 (10.64)	145 (77.13)	16 (8.51)	2.90	0.58	ดี	2
4. มีความรู้สึกวักและผูกพันกับหน่วยงานและเพื่อนร่วมงาน	3 (1.60)	27 (14.36)	131 (69.68)	27 (14.36)	2.97	0.59	ดี	1
ภาพรวม				2.82	0.49	ดี		

จากตารางที่ 11 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อความนัยที่ต้องการปฎิบัติงานด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน อยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 2.82$ ,  $SD = 0.49$ ) เมื่อเปรียบเป็นรายข้อ พบว่า กำลังพลส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามที่ได้รับมอบหมาย ( $\bar{X} = 2.97$ ,  $SD = 0.59$ ) รองลงมา คือ การมีส่วนช่วยให้งานต่างๆ ของหน่วยงานประสบความสำเร็จ การมีโอกาสได้เข้าร่วมในการประชุมเพื่อตัดสินใจภายในหน่วยงาน และผู้บังคับบัญชาอนรับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะในการพัฒนาหน่วยงานจากกำลังพล มีจำนวนน้อยที่สุด

ตารางที่ 12 สรุปผลการวิเคราะห์ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร

ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน	$\bar{X}$	SD	การแปลความ
1. ด้านสวัสดิการ	2.73	0.58	ดี
2. ความก้าวหน้าในอาชีพ	2.57	0.59	ดี
3. สภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่	2.83	0.44	ดี
4. ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน	2.86	0.46	ดี
5. การยอมรับในการทำงานและความมั่นคง	2.94	0.39	ดี
6. ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน	2.82	0.49	ดี
ภาพรวม	2.79	0.37	ดี

จากตารางที่ 12 ผลการวิเคราะห์ระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ในภาพรวมอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า กำลังพลมีขวัญและกำลังใจในการทำงานและความมั่นคงมากกว่าด้านอื่น ๆ รองลงมา คือ มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน สภาพแวดล้อมและความรับผิดชอบในหน้าที่ รวมทั้งด้านสวัสดิการที่ดี ทั้งนี้ กำลังพลมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานด้านความก้าวหน้าในอาชีพเป็นอันดับสุดท้าย

### ตอนที่ 3 ผลการทดสอบสมมติฐาน

จากการศึกษาวิจัยเรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร สามารถสรุปผลการทดสอบสมมติฐาน ได้ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่เพศต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

### ตารางที่ 13 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน

กรมยุทธการทหาร จำแนกตามเพศ ( $n = 188$ )

เพศ	จำนวน	$\bar{X}$	SD	t	Sig.
ชาย	117	2.79	0.37	-0.08	0.94
หญิง	71	2.80	0.38		

จากตารางที่ 13 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม เพศ โดยใช้สถิติ t-test เพื่อทดสอบสมมติฐาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม เพศ พนว. ค่า Sig. เท่ากับ 0.94 (ค่า t มีนัยสำคัญที่  $p \geq .05$  แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร เพศชายและหญิง มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ไม่เป็นไปตามสมมติฐาน)

สมมติฐานที่ 2 ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่อายุต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ )

อายุ	$\bar{X}$	SD
น้อยกว่า 31 ปี	2.92	0.34
31-40 ปี	2.77	0.39
41-50 ปี	2.70	0.39
มากกว่า 50 ปี	2.81	0.32

จากตารางที่ 14 พนว. กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีอายุน้อยกว่า 31 ปี ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานดีกว่ากำลังพลที่อายุมากกว่า 50 ปี 31-40 ปี และ 41-50 ปี

ตารางที่ 15 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	1.12	3	0.37	2.80	0.04*
ภายในกลุ่ม	24.49	184	0.13		
รวม	25.61	187			

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ โดยทดสอบความเท่ากันของความแปรปรวน พบว่า ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า  $F = 2.80$ , ค่า  $Sig. = 0.04$  ( $p \leq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีอายุต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมุติฐาน ดังนั้น ต้องเปรียบเทียบ รายคู่ว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุหัวใจบ้าง มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน

ตารางที่ 16 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามอายุ ( $n = 188$ )

อายุ	$\bar{X}$	น้อยกว่า 31 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	มากกว่า 50 ปี
น้อยกว่า 31 ปี	2.91	-	0.15	0.22*	0.11
31-40 ปี	2.77		-	0.07	-0.04
41-50 ปี	2.70			-	0.11
มากกว่า 50 ปี					-

\* $p \leq .05$

จากตาราง 16 เมื่อทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้วยวิธีทดสอบ Scheffe พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีอายุน้อยกว่า 31 ปี มีขวัญและกำลังใจแตกต่างกับกำลังพล ที่มีอายุ 41-50 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกำลังพลที่มีอายุน้อยกว่า 31 ปี มีขวัญและกำลังใจคึกคักกว่ากำลังพลที่มีอายุ 41-50 ปี

สมมติฐานที่ 3 กำลังพล กรมยุทธการทหาร สถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 17 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล  
กรมยุทธการทหาร จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ )

สถานภาพสมรส	$\bar{X}$	SD
โสด	2.88	0.36
สมรส	2.76	0.37
หม้าย/หย่า/แยก	2.42	0.23

จากตารางที่ 17 พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีสถานภาพโสด มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานดีกว่า กำลังพลที่สถานภาพสมรส และหม้าย/ หย่า/ แยก ตามลำดับ

ตารางที่ 18 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	1.67	2	0.83	6.44	0.00*
ภายในกลุ่ม	23.94	185	0.13		
รวม	25.61	187			

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม อายุ โดยทดสอบความเท่ากันของ  
ความแปรปรวน พบว่า ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า F = 6.44, ค่า Sig. = 0.00  
( $p \leq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน มีขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมติฐาน ดังนั้น  
ต้องทำการเปรียบเทียบรายคู่ว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีสถานภาพสมรสใดบ้าง ขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน

ตารางที่ 19 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร  
จำแนกตามสถานภาพสมรส ( $n = 188$ )

อายุ	$\bar{X}$	น้อยกว่า 31 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี
โสด	2.88	-	0.12	0.46*
สมรส	2.76	-	-	0.33
หม้าย/ หย่า/ แยก	2.42	-	-	-

\* $p \leq .05$

เมื่อทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ ด้วยวิธีทดสอบ Scheffe พบร่วมกัน กำลังพล กรมยุทธการทหารที่มีสถานภาพสมรสโสด มีขวัญและกำลังใจแตกต่างกันกับกำลังพลที่มีสถานภาพหม้าย/ หย่า/ แยก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกำลังพลที่มีสถานภาพโสด มีขวัญและกำลังใจดีกว่ากำลังพลที่มีสถานภาพหม้าย/ หย่า/ แยก

สมมติฐานที่ 4 กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีภูมิการศึกษาต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 20 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามภูมิการศึกษา ( $n = 188$ )

ภูมิการศึกษาของผู้ตอบ	$\bar{X}$	SD
ต่ำกว่าปริญญาตรี	2.83	0.38
ปริญญาตรี	2.76	0.37
สูงกว่าปริญญาตรี	2.85	0.35

จากตารางที่ 20 พบร่วมกัน กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีภูมิการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานดีกว่ากำลังพลที่ภูมิการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี และปริญญาตรีตามลำดับ

ตารางที่ 21 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามวุฒิการศึกษา ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	0.23	2	0.12	0.85	0.43
ภายในกลุ่ม	25.38	185	0.14		
รวม	25.61	187			

จากตารางที่ 21 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามวุฒิการศึกษา ทดสอบความเท่ากัน  
ของความแปรปรวน พบร่วม ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดย ANOVA ได้ค่า  $F = 0.85$ , ค่า  $Sig. = 0.43$   
( $p \geq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน มีขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานที่ไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ปฎิเสธสมมติฐานการวิจัย  
สมมติฐานที่ 5 กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 22 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล  
กรมยุทธการทหาร จำแนกตามรายได้ ( $n = 188$ )

รายได้ของผู้วิจัย	$\bar{X}$	SD
ไม่เกิน 10,000 บาท	2.98	0.31
10,001-20,000 บาท	2.78	0.39
20,001-30,000 บาท	2.74	0.41
สูงกว่า 30,000 บาท	2.80	0.31

จากตารางที่ 22 พบร่วม กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ไม่เกิน 10,000 บาท  
มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานดีกว่า กำลังพล ที่มีรายได้สูงกว่า 30,000 บาท รายได้ 10,001-  
20,000 บาท และ 20,001-30,000 บาท ตามลำดับ

ตารางที่ 23 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามรายได้ ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	0.52	3	0.17	1.28	0.28
ภายในกลุ่ม	25.08	184	0.14		
รวม	25.61	187			

จากตารางที่ 23 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามรายได้ โดยทดสอบความเท่ากันของ  
ความแปรปรวน พบร่วม ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า  $F = 1.28$ , ค่า  $Sig. = 0.28$   
( $p \geq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ที่ไม่แตกต่างกัน อายุที่ต่างกัน มีผลต่อค่าเฉลี่ยทางสถิติที่ระดับ  $0.05$  ปฏิเสธสมมติฐานการวิจัย

สมมติฐานที่ 6 กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 24 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล  
กรมยุทธการทหาร จำแนกตามชั้นยศ ( $n = 188$ )

ชั้นยศ	$\bar{X}$	SD
ส.ต.-ส.อ.	2.93	0.33
จ.ส.อ.-จ.ส.อ.(พิเศษ)	2.65	0.39
ร.ต.-ร.อ.	2.76	0.39
พ.ต.-พ.อ.(พิเศษ)	2.85	0.32

จากตารางที่ 24 พบร่วม กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศ ส.ต.-ส.อ. ขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานต่ำกว่า กำลังพล ที่มีชั้นยศ พ.ต.-พ.อ. (พิเศษ) ชั้นยศ ร.ต.-ร.อ. และชั้นยศ จ.ส.อ.-จ.ส.อ.  
(พิเศษ) ตามลำดับ

ตารางที่ 25 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ต่างกันของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามชั้นยศ ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	2.33	3	0.78	6.13	0.00*
ภายในกลุ่ม	23.28	184	0.18		
รวม	25.61	187			

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 25 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม อายุ โดยทดสอบความเห็นกัน  
ของความแปรปรวน พบร่วมกัน ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า  $F = 6.13$ , ค่า  $Sig. = 0.00$   
( $p \leq .05$ ) และคงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศต่างกัน มีขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมติฐาน ดังนั้น  
ต้องทำการเปรียบเทียบรายคู่ว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีชั้นยศใดบ้าง ขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน

ตารางที่ 26 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร  
จำแนกตามชั้นยศ ( $n = 188$ )

ชั้นยศ	$\bar{X}$	ส.ต.-ส.อ.	จ.ส.อ.-จ.ส.อ. (พิเศษ)	ร.ต.-ร.อ.	พ.ต.-พ.อ. (พิเศษ)
ส.ต.-ส.อ.	2.93	-	0.28*	0.16	0.08
จ.ส.อ.-จ.ส.อ.(พิเศษ)	2.65	-	-	-0.12	-0.20*
ร.ต.-ร.อ.	2.76	-	-	-	0.09
พ.ต.-พ.อ. (พิเศษ)	2.85	-	-	-	-

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 26 เมื่อทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้วยวิธีทดสอบ Scheffe  
พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศ ส.ต.-ส.อ. มีขวัญและกำลังใจแตกต่างกับกำลังพล

ที่มีชั้นยศ จ.ส.อ.-จ.ส.อ. (พิเศษ) และกำลังพลที่มีชั้นยศ จ.ส.อ.-จ.ส.อ. (พิเศษ) มีขวัญและกำลังใจ แตกต่างกับกำลังพลที่มีชั้นยศ พ.ต.-พ.อ. (พิเศษ) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกำลังพลที่มีชั้นยศ ส.ต.-ส.อ. มีขวัญและกำลังใจดีกว่ากำลังพลที่มีชั้นยศ จ.ส.อ.-จ.ส.อ. (พิเศษ) และชั้นยศ พ.ต.-พ.อ. (พิเศษ) มีขวัญและกำลังใจดีกว่ากำลังพลที่มีชั้นยศ จ.ส.อ.-จ.ส.อ. (พิเศษ)

สมมติฐานที่ 7 กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 27 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน  
(n = 188)

ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน	$\bar{X}$	SD
น้อยกว่า 1 ปี	3.01	0.31
1-2 ปี	2.91	0.37
2-3 ปี	2.70	0.29
มากกว่า 3 ปี	2.74	0.37

จากตารางที่ 27 พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบันน้อยกว่า 1 ปี ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานดีกว่ากำลังพลที่มีระยะเวลา การปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 1-2 ปี มากกว่า 3 ปี และ 2-3 ปี ตามลำดับ

ตารางที่ 28 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของ กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานใน ตำแหน่งปัจจุบัน  
(n = 188)

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	1.72	3	0.57	4.41	0.01*
ภายในกลุ่ม	23.89	184	0.13		
รวม	25.61	187			

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 28 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม อายุ โดยทดสอบความเท่ากันของความแปรปรวนพบว่า ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า  $F = 4.41$ , ค่า  $Sig. = 0.01$  ( $p \leq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมุติฐาน ดังนั้น ต้องทำการเปรียบเทียบรายคู่ว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันใดบ้างที่มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน

ตารางที่ 29 ผลความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยขวัญและกำลังใจของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน ( $n = 188$ )

ชั้นยศ	$\bar{X}$	น้อยกว่า 1 ปี	1-2 ปี	2-3 ปี	มากกว่า 3 ปี
น้อยกว่า 1 ปี	3.01	-	0.10	0.31*	0.27*
1-2 ปี	2.91	-	-	0.21	0.18*
2-3 ปี	2.70	-	-	-	-0.04
มากกว่า 3 ปี	2.74	-	-	-	-

\* $p \leq .05$

จากตารางที่ 29 เมื่อทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้วยวิธีทดสอบ LSD พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันน้อยกว่า 1 ปี มีขวัญและกำลังใจแตกต่างจากกำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 2-3 ปี

และกำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 3 ปี ขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันน้อยกว่า 1 ปี มีขวัญและกำลังใจดีกว่า กำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 2-3 ปี และดีกว่า กำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน 3 ปี ขึ้นไป

กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันน้อยกว่า 1-2 ปี มีขวัญและกำลังใจแตกต่างจากกำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันมากกว่า 3 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบัน 1-2 ปี มีขวัญและกำลังใจแตกต่างที่ดีกว่า กำลังพลที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบันมากกว่า 3 ปี ขึ้นไป

สมมติฐานที่ 8 กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน มีระดับขั้น  
และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน

ตารางที่ 30 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน กำลังพล  
กรมยุทธการทหาร จำแนกตามที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน ( $n = 188$ )

ลักษณะงาน	$\bar{X}$	SD
ผู้บริหาร(ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองขึ้นไป)	2.83	0.32
หัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่า	2.87	0.36
นายทหารสัญญาบัตรผู้ปฏิบัติงาน	2.80	0.34
นายทหารประทวนผู้ปฏิบัติงาน	2.77	0.39

จากตารางที่ 30 พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร หัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่า  
มีข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานคึกคักกว่า กำลังพล ระดับผู้บริหาร (ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองขึ้นไป)  
นายทหารสัญญาบัตรผู้ปฏิบัติงาน และนายทหารประทวนผู้ปฏิบัติงาน ตามลำดับ

ตารางที่ 31 วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่าง ของระดับขั้นและกำลังใจในการปฏิบัติงาน  
ต่างกันของ กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามลักษณะงานที่ต่างกัน ( $n = 188$ )

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	0.23	3	0.08	0.55	0.65
ภายในกลุ่ม	25.38	184	0.14		
รวม	25.61	187			

จากตารางที่ 31 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของข้อมูลและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานของ กำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตามลักษณะงานที่ต่างกัน โดยทดสอบ  
ความเท่ากันของความแปรปรวน พบร่วม ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย โดยสถิติ ANOVA ได้ค่า F = 0.55,  
ค่า Sig. = 0.65 ( $p \geq .05$ ) แสดงว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน  
มีข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่ไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05  
เป็นปฎิเสธสมมติฐานการวิจัย

**ตารางที่ 32 สรุปผลการทดสอบสมมติฐาน**

สมมติฐาน	ผลการทดสอบ
1. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีเพศต่างกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	ปฏิเสธสมมติฐาน
2. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่อาชญากรรมกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	เป็นไปตามสมมติฐาน
3. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	เป็นไปตามสมมติฐาน
4. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีภูมิการศึกษาต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	ปฏิเสธสมมติฐาน
5. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ต่างกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	ปฏิเสธสมมติฐาน
6. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้นยศต่างกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	เป็นไปตามสมมติฐาน
7. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	เป็นไปตามสมมติฐาน
8. ข้าราชการ กรมยุทธการทหาร ที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกัน	ปฏิเสธสมมติฐาน

**ตารางที่ 33 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร ด้านสวัสดิการของหน่วย**

ข้อเสนอแนะด้านสวัสดิการของหน่วย	จำนวน
1. การประกอบเลี้ยงขาดความเป็นธรรมในปริมาณอาหารช้อนผู้ห้องน้อย ควรเปลี่ยนจ่ายค่าอาหารแก่กำลังพลแทน	1
2. สวัสดิการดี แต่กระบวนการซื้อขาย ควรจัดสวัสดิการให้เหมาะสม กับเศรษฐกิจในปัจจุบัน	1
3. ควรมีรางวัลพิเศษ ให้กับกำลังพลที่ปฏิบัติงานมากในหน่วยงานคน多	1

ตารางที่ 33 (ต่อ)

ข้อเสนอแนะด้านสวัสดิการของหน่วย	จำนวน
4. ควรมีสวัสดิการในหน่วยเพิ่มขึ้นจากการระดับนายประทวนเพิ่มเป็นระดับนายทหารสัญญาบัตรชั้น ร.ต.-ร.อ.	1
5. ควรมีสวัสดิการให้เหมาะสม เช่น บ้านพัก คูแลเอาใจใส่บ้านพัก ข้าราชการให้มากกว่านี้	2
6. แจกเครื่องแต่งกาย จากอุปกรณ์บริโภคตามความเหมาะสม จัดกิจกรรมสังสรรค์เป็นครั้งคราว	1
7. ต้องการร้านค้าสวัสดิการในที่ทำงาน	1
8. เพิ่มเครื่องอุปโภคในการดำรงชีพให้กับกำลังพลประทวน	1
9. เพิ่มยอดสวัสดิการจากเดิม 10 คน ให้เพิ่มทุกคน	1
10. เพิ่มสวัสดิการด้านเงินถือ ทุนการศึกษาบุตร	1
11. สวัสดิการค่าเช่าที่พัก สวัสดิการรับส่งสายรั้งสิต	1

ตารางที่ 34 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ด้านสภาพการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่

ข้อเสนอแนะด้านสภาพการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่	จำนวน
1. ควรทำงานตรงตามตำแหน่งงานในหน้าที่รับผิดชอบ วางแผนให้ถูก กับงาน ให้ใช้ความรู้ความสามารถให้ตรง ควรหากำลังพลให้มีความอัตรา ไม่ใช่มาเอาตำแหน่งแต่ไม่มาทำงาน	3
2. ควรแบ่งงานให้ชัดเจนสามารถทดแทนกันได้	1
3. ควรมีตัวปรับความเย็นในสำนักงาน	1
4. ควรให้นายทหารสัญญาบัตรร่วมพิจารณาความดีความชอบ ให้กับกำลังพลเพื่อให้เป็นตามสายการบังคับบัญชา	1
5. จัดอบรมบุคคลากรให้ตรงสายงาน	1
6. อ่าย์ที่ความรับผิดชอบและความสามารถของแต่ละคน	1

ตารางที่ 35 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน

ข้อเสนอแนะด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน	จำนวน
1. ควรดำเนินถึงอาชูโส มีการช่วยเหลือกัน ลดความอิจฉาริษยา	1
2. ควรช่วยเหลือกันทั้งเรื่องงานและเรื่องอื่น ๆ ควรช่วยเหลืองานกัน เมื่อมีปัญหา	2
3. ควรมีกิจกรรมสัมพันธ์ร่วมกันบ้าง จัดให้มีกิจกรรม เพื่อให้มีความสัมพันธ์ในหน่วยงาน	2
4. ผู้บังคับบัญชาควรฟังความคิดเห็นผู้ใต้บังคับบัญชา	1
5. ฝึกการปฏิบัติงานให้ได้ตามแบบเพื่อทดสอบกัน	1

ตารางที่ 36 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง

ข้อเสนอแนะด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง	จำนวน
เพิ่มกำลังพลให้พอคิดกับงาน	1

ตารางที่ 37 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน

ข้อเสนอแนะด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน	จำนวน
1. ควรปลูกฝังกำลังพล ผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ให้ก่อน จึงจะได้ใจ ผู้ใต้บังคับบัญชา	1
2. ควรให้กำลังพลรู้สึกเชื่อมั่นในหน่วยของตนให้มากขึ้น โดยการซึ่ง วิสัยทัศน์ของผู้บังคับหน่วย ผู้อำนวยการกองอยู่อย่างเสมอ	1
3. ต้องมีความสามัคคีมากกว่านี้ ให้มีกิจกรรมเพิ่มความสัมพันธ์ ในหน่วยงาน	2

ตารางที่ 37 (ต่อ)

ข้อเสนอแนะด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน	จำนวน
4. เป็นหน่วยที่คิดมีศักยภาพสูงและสวัสดิการดี	1
5. ผู้บังคับบัญชาระดับสูงควรสร้างความภูมิใจในหน่วยงานให้กำลังพล	2
Tribune  และสามารถให้ข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงาน	

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษานี้ร่อง ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร และเพื่อเปรียบเทียบระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงาน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยด้านการทำงาน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ กำลังพล กรมยุทธการทหาร กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 188 คน ซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบปฐมนิเทศ เป็นเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) วิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างตัวแปร ใช้ค่าทดสอบที (Independent sample t-test) และสถิติ One-way ANOVA, Brown-forsythe และ Welch โดยเปรียบเทียบรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheff's method) และ LSD โดยกำหนดค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

### สรุปผลการวิจัย

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง ผลการวิจัยพบว่า ประชากร ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุ 31-40 ปี สมรสแล้ว การศึกษาปริญญาตรี รายได้ 10,000-20,000 บาท ห้ามศัจ่าสินเอกสาร-จ่าสินเอกสาร (พิเศษ) และพันตรี-พันเอกสาร (พิเศษ) ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ในตำแหน่งปัจจุบันมากกว่า 3 ปี และเป็นนายทหารประทวน

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล ทั้ง 6 ด้าน ผลการวิจัยพบว่า ในภาพรวมมีข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานในระดับดี โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ย จากมากไปหาน้อยดังนี้ ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง ด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน และความรับผิดชอบในหน้าที่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านความรู้สึกเป็นหนึ่ง ของหน่วยงาน ด้านสวัสดิการ และด้านความก้าวหน้าในอาชีพ

ตอนที่ 3 ผลการศึกษาพบว่า ระดับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร ในภาพรวมอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านที่มีข้อมูลและกำลังใจ มากเป็นลำดับแรก คือ ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง รองลงมา คือ ด้านความสัมพันธ์ ระหว่างผู้ร่วมงาน ด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่ ด้านความรู้สึก เป็นหนึ่งของหน่วยงาน ด้านสวัสดิการ ส่วนด้านความก้าวหน้าในอาชีพ เป็นด้านที่มีข้อมูล และกำลังใจต่ำสุด ผลการเปรียบเทียบข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล พบว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มี เพศ วุฒิการศึกษา รายได้ และลักษณะงานที่แตกต่างกัน

มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่งปฏิเสธสมมติฐานการวิจัย และกำลังผลที่มี อายุ สถานภาพสมรส ชั้นยศ และระยะเวลา การปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันที่แตกต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เป็นไปตามสมมติฐาน

## อภิปรายผล

1. การศึกษาพบว่าขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของ กำลังผลกรมบุทธการทหาร จากการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับดี สอดคล้องกับ โยธิน ชัยมงคล (2556 บทคัดย่อ) ซึ่งศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ของนายทหารประทวน กรมกิจการพลเรือนทหารบก ประชารที่ใช้ คือ นายทหารประทวน กรมกิจการพลเรือนทหารบก จำนวน 121 คน ผลการศึกษาวิจัยพบว่า ขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน อยู่ในระดับดี มีความสอดคล้องกัน อาจเกิดจากปัจจัย หลายด้าน ดังนี้

1.1 ด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคงอยู่ในระดับดี ทั้งนี้อาจเกิดจาก ที่กำลังผลส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามที่ได้รับมอบหมายจนเพื่อนร่วมงานยอมรับ ในเชิงความสามารถ และผู้บังคับบัญชาพอใจในผลงานที่มอบหมายให้ไปปฏิบัติ ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของสมบัติ ปัญญาจิรพงษ์ (2556) ศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล ชั้นประทวนพลดทหาร และอาสาสมัครในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจันทบุรี และตราด ภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยด้านการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง อยู่ในระดับดี

1.2 ด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่ อยู่ระดับดี เนื่องจากมีวัสดุอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ อย่างเพียงพอ และงานที่ได้รับมอบหมาย ให้ปฏิบัติมีความชัดเจน ซึ่งไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของกฤญณ์ มาสุข (2554) ศึกษาปัจจัย ที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีราช จังหวัดชลบุรี ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยด้านสภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบ ในหน้าที่ อยู่ในระดับปานกลาง

1.3 ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน อาจเกิดจากการที่ผู้บังคับบัญชา ให้ความสนใจและเป็นกันเอง สามารถหารือหรือขอคำแนะนำให้ช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้ ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีของเดล เบช (Dale S. Beach อ้างถึงใน พรนพ พุกกะพันธุ์, 2545, หน้า 228) ขวัญ หมายถึง ความพึงพอใจร่วมกันของคนทำงานแต่ละคนที่ได้รับจากงานของเขามา เช่น จากเพื่อนร่วมงาน จากผู้บังคับบัญชา จากหน่วยงาน

1.4 ด้านความรู้สึกเป็นหนึ่งของหน่วยงาน อาจเกิดจากความรู้สึกที่ผูกพันกับองค์กร และเพื่อนร่วมงาน และสามารถช่วยให้งานต่าง ๆ ขององค์กรประสบผลสำเร็จ ซึ่งสอดคล้อง กับงานวิจัยของผดุง วุฒิເໝີ (2552) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อขวัญและกำลังใจของข้าราชการทหาร สังกัดสำนักงานพัฒนาภาค 3 จังหวัดเชียงใหม่ ภาพรวมอยู่ระดับค่อนข้างมาก โดยด้านความรู้สึก เป็นหนึ่งของหน่วยงาน อثرระดับค่อนข้างมาก ด้านสวัสดิการอาจเกิดจากการได้รับความสะดวก ในด้านบริการ เช่น ค่ารักษาพยาบาลที่เหมาะสม ซึ่งไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของนิติ ห่วง ไทย (2551) ศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครอุบลเมืองอุตรดิตถ์ โดยภาพรวมอยู่ระดับปานกลาง โดยด้านสวัสดิการอยู่ระดับปานกลาง

1.5 ด้านความก้าวหน้าในอาชีพ อาจเกิดจากการที่มีการส่งเสริมให้กำลังพล ได้รับความรู้ ความสามารถเพิ่มขึ้น เช่น การฝึกอบรม การสนับสนุนการศึกษา แต่กำลังพลบางส่วน พิจารณาแล้วเห็นว่า ความมีการปรับปรุงในเรื่องของการพิจารณาความดีความชอบและความยุติธรรม เพื่อจากประชากรทั้งสองกลุ่ม ส่วนใหญ่ที่ตอบแบบสอบถามเป็นนายทหารประทวน เพศชาย ที่จบปริญญาตรีเช่นกัน ทุกคนต้องการมีความก้าวหน้าในการเลื่อนยศเป็นนายทหารสัญญาบัตร แต่เนื่องจากอัตราไม่จำกัดการพิจารณาจากผู้บังคับบัญชา จึงต้องมองความสามารถและปัจจัย หลาย ๆ ด้าน ผลการตอบแบบสอบถามจึงมีแนวโน้มต้องปรับปรุงการพิจารณาความดีความชอบ และความยุติธรรมเหมือนกัน ซึ่งไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของสมบัติ ปัญญาจิรพงศ์ (2556) เรื่อง ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวนพลทหาร และอาสาสมัคร ในพื้นที่ ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัดบุรีและตราด ภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยด้านความก้าวหน้าในอาชีพอยู่ในระดับมาก

2. เปรียบเทียบขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน โดยรวมของกำลังพล กรมยุทธการทหาร จำแนกตาม เพศ วุฒิการศึกษา รายได้ อายุ สถานภาพสมรส ชั้นยศ และระยะเวลาในการทำงาน ในตำแหน่งปัจจุบัน

2.1 เพศ พนักงาน กำลังพล กรมยุทธการทหาร เพศชายและหญิง มีขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ไม่แตกต่างกัน สอดคล้องกับการศึกษาของโยธิน ชัยมงคล (2556, บทคัดย่อ) การศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน กรมกิจการพลเรือนทหารบก จากสมมติฐาน พนักงาน กำลังพลที่มีเพศแตกต่างกัน มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้ อาจเนื่องมาจากการกำลังพลส่วนใหญ่ที่ตอบคำถามเป็นนายทหารประทวน ตำแหน่งส่วนใหญ่ เป็นเสมียน ซึ่งมีลักษณะงานที่คล้ายกัน ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานในทุก ๆ ด้าน จึงไม่แตกต่างกัน

2.2 อายุ พนบฯ กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีอายุต่างกัน มีข้อสังเคราะห์ดังนี้  
ในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสร้าง ยมวรรณ (2552, บทคัดย่อ)  
การศึกษาวัยและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการ 4 กองบังคับการ  
ตำรวจสันติบาล 3 จากสมมติฐาน พนบฯ ข้าราชการตำรวจที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นในภาพรวม  
แตกต่างกัน และสอดคล้องกับกฎณ์ มาสุข (2554, บทคัดย่อ) การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อสังเคราะห์  
และกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีธรรมราช จังหวัดชลบุรี  
จากสมมติฐาน พนบฯ ข้าราชการตำรวจที่มีอายุต่างกัน มีปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข้อสังเคราะห์และกำลังใจ  
ในการปฏิบัติหน้าที่ต่างกัน ทั้งนี้อาจเกิดจาก กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีอายุน้อยกว่า 31 ปี  
เพื่อเข้ารับราชการ จึงมีความกระตือรือร้นในการทำงานมากกว่า จึงมีข้อสังเคราะห์และกำลังใจดีกว่ากำลังพล  
ที่มีอายุ 41-50 ปี ซึ่งส่วนใหญ่สถานภาพสมรส ต้องการขวัญที่ดีในเรื่องสวัสดิการสำหรับครอบครัว  
ที่ต้องการให้ดีกว่าที่เป็นอยู่

2.3 สถานภาพสมรส พนบฯ กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน  
มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสมบัติ ปัญญา  
จริรพงศ์ (2556, บทคัดย่อ) การศึกษาวัยและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวน  
พลทหาร และอาสาสมัคร ในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัดบุรีและตราด  
จากสมมติฐาน พนบฯ สถานภาพสมรสต่างกัน ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
แตกต่างกัน ซึ่งอาจเกิดจากกำลังพลที่มีสถานภาพโสดมีขวัญและกำลังใจดีกว่ากำลังพลที่มีสถานภาพ  
หม้าย/ หย่า/ แยก ไม่ต้องมีปัญหาในเรื่องที่ต้องการด้านสวัสดิการที่ให้กับครอบครัว เช่น  
ค่ารักษาพยาบาล และค่าเล่าเรียนบุตร

2.4 วุฒิการศึกษา พนบฯ กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน มีระดับ  
ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่ไม่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ โยธิน ชัยมงคล  
(2556, บทคัดย่อ) การศึกษาวัยและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน กรมกิจการ  
พลเรือนทหารบก จากสมมติฐาน พนบฯ กำลังพลที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน ขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงาน ไม่แตกต่างกัน อาจจะเป็นเพราะกำลังพลกรมยุทธการทหารที่ตอบแบบสอบถาม  
ส่วนใหญ่เป็นนายทหารประทวน การได้รับสวัสดิการที่คล้ายกัน จึงมีขวัญและกำลังใจ  
ในการปฏิบัติงานที่ไม่แตกต่างกันในทุกระดับวุฒิการศึกษา

2.5 รายได้ พนบฯ กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีรายได้ต่างกัน มีระดับขวัญ  
และกำลังใจในการปฏิบัติงานต่างกันไม่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ โยธิน ชัยมงคล  
(2556, บทคัดย่อ) การศึกษาวัยและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหารประทวน กรมกิจการ  
พลเรือนทหารบก จากสมมติฐาน พนบฯ กำลังพลที่มีรายได้ต่างกัน ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน

ไม่แตกต่างกัน อาจจะเป็นเพระกำลังผลกระทบภารทหาร ที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เป็นนายทหารประทวน การได้รับสวัสดิการที่คล้ายกัน จึงมีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ที่ไม่แตกต่างกันในทุกระดับรายได้

2.6 ชั้น心思 พนว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีชั้น心思ต่างกัน มีระดับขวัญ และกำลังใจในการปฏิบัติงานที่ต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของกฤษณ์ มาสุข (2554, บทคัดย่อ) การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลศรีราชา จังหวัดชลบุรี จากสมมติฐาน พนว่า ข้าราชการตำรวจที่มีชั้น心思ต่างกัน มีปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ต่างกัน โดยอาจเกิดจากการเพิ่มเริ่ม รับราชการใหม่ของนายทหารประทวน และอาจเกิดจากการความแตกต่างในระดับนายทหาร สัญญาบตรที่มีสวัสดิการในเรื่องเงินประจำตำแหน่งผู้บริหารกับนายตำรวจหรือนายทหารประทวน ที่ได้รับสวัสดิการเท่ากัน แต่ไม่มีเงินประจำตำแหน่งเหมือนสัญญาบตร

2.7 ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน พนว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน แตกต่างกัน สอดคล้องกับการศึกษาของกฤษณ์ มาสุข (2554, บทคัดย่อ) การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพล ต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนครบาลศรีราชา จังหวัดชลบุรี จากสมมติฐาน พนว่า ข้าราชการตำรวจที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานที่ต่างกัน มีปัจจัยที่มีอิทธิพล ต่อขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ต่างกัน ทั้งนี้อาจเกิดจากระดับขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานในด้านความก้าวหน้าที่ค่อนข้างไม่ดี หากอยู่ตำแหน่งปัจจุบันนาน ๆ

2.8 ลักษณะงานที่ต่างกัน พนว่า กำลังพล กรมยุทธการทหาร ที่มีลักษณะงานที่ต่างกัน มีระดับขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่สอดคล้องกับการศึกษาของนิติ ห่วง ไทย (2551, บทคัดย่อ) การศึกษาขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนคร อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ จากสมมติฐาน พนว่า ของข้าราชการตำรวจ ทั้งนี้อาจเกิดจากข้าราชการตำรวจ ทำการแบ่งลักษณะงานที่คล้ายด้านที่แตกต่างกัน ทั้งภาคสนามและในสำนักงาน จึงมีขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน แต่กรมยุทธการทหาร มีลักษณะงานที่ต้องใช้ภาคสนาม ไม่นำก โดยรวมเป็นงานฝ่ายอ้านวยการและการประสานงาน กำลังพลจึงมีระดับขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงาน ไม่แตกต่างกัน

## **ข้อเสนอแนะ**

จากการวิจัยพบว่า ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของ กำลังพลกรมยุทธการทหาร โดยรวม อุปในระดับดี ซึ่งจะเสนอแนะในการพัฒนา ดังนี้

### **ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย**

1. ด้านสวัสดิการ ควรมีนโยบายเพิ่มทุนการศึกษาบุตรนายทหารประทวนให้มากขึ้น เนื่องจากปัจจุบันมอบทุนในภาพรวมทุกชั้นยศ
2. ด้านความก้าวหน้า ควรมีกำหนดมาตรฐานในการเลื่อนตำแหน่งหรือ โยกข้ายศตำแหน่ง ที่ชัดเจน เช่น โครงการเลื่อนชั้นยศเป็นนายทหารเมื่อมีอายุ 53 ปี เมื่อมีอันตราย เนื่องจากปัจจุบัน อุปที่อายุ 55 ปี และมีหลักเกณฑ์การสอบเลื่อนฐานะจากนายทหารประทวนเป็นนายทหารสัญญาบัตร ที่แน่นอน ไม่ควรแบ่งแยก

### **ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติ**

ด้านความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของงาน ควรให้มีการประชุมกำลังพลในระดับกองทุกสัปดาห์ ระดับกรมทุกเดือน ผู้บังคับบัญชา กับกำลังพล หลังการประชุมควรมีกิจกรรมในการรับประทานอาหาร ร่วมกัน และจัดกิจกรรมกีฬาภายในทุกเดือน เพื่อเพิ่มความอบอุ่นในบรรยากาศการทำงาน

### **ข้อเสนอแนะเชิงวิชาการ**

#### **ข้อเสนอสำหรับการศึกษาครั้งต่อไป คือ**

1. ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร ความยุติธรรมในองค์กร ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการทหาร
2. ศึกษาข่าวญและกำลังใจในการปฏิบัติงานที่ส่งผลต่อตัวแปรทางจิตวิทยาที่เกี่ยวข้อง กับการทำงานอื่น ๆ เช่น พฤติกรรมการเป็นบุคลากรที่ดีขององค์กร พฤติกรรมความผูกพันในงาน
3. ศึกษาข่าวญและกำลังใจในการปฏิบัติงานเชิงคุณภาพ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในเชิงลึก

## บรรณานุกรม

กฤตกร ชลวิสุทธิ์. (2544). ข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของครุการบิน โรงเรียนการบิน

กองทัพอากาศ. วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, สาขาวิชาบริหารธุรกิจ,  
บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

กฤษณ์ มาสุข. (2554). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ ของข้าราชการ

ตำรวจ สถานีตำรวจนครศรีราชา จังหวัดชลบุรี. ปัญหาพิเศษรัฐศาสตรมหาบัณฑิต,  
สาขาวิชาการบริหารงานยุติธรรมและสังคม, คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์,  
มหาวิทยาลัยบูรพา.

กองบัญชาการกองทัพไทย. (2559). ประวัติความเป็นมา กรมยุทธการทหาร. เข้าถึงได้จาก

[http://rtarf.mi.th/rtarf\\_inter/index\\_new.html#](http://rtarf.mi.th/rtarf_inter/index_new.html#)

ติน ปรัชญพุทธิ์. (2549). การบริหารทรัพยากร วิชาทฤษฎีรัฐประศาสนศาสตร์. ชลบุรี:  
มหาวิทยาลัยบูรพา.

ชนครณ จีปัน. (2551). ข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร สังกัด สถานบริการ  
สาธารณสุขเครือข่ายอำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์รัฐประศาสนศาสตร  
มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารและพัฒนาประชาคมเมืองและชนบท, บัณฑิตวิทยาลัย,  
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์.

ระหวชัย ฟิกเทพ. (2551). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ  
กรมสมิยนตรา สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย. ปัญหาพิเศษรัฐประศาสนศาสตร  
มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารทั่วไป, วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ, มหาวิทยาลัยบูรพา.

นิติ ห่วงไทย. (2551). ข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจนคร  
อำเภอเมืองอุตรดิตถ์. วิทยานิพนธ์รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหาร  
และพัฒนาประชาคมเมืองและชนบท, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์.

ประเมศวร์ กันมินทร์. (2550). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของนายทหาร  
ชั้นประทวนในกองพลทหารบืน ใหญ่ต่อสู้อากาศยาน. ปัญหาพิเศษรัฐประศาสนศาสตร  
มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารทั่วไป, วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ, มหาวิทยาลัยบูรพา.

ประเสริฐ สุยอด. (2551). ข่าวณและกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรและครุที่ปฏิบัติงาน  
ในโรงเรียนสังกัดเทศบาลเมืองสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์. วิทยานิพนธ์

ครุศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารการศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏสวนดุสิต.

- ปรียาพร วงศ์อนุตระโจนน. (2547). จิตวิทยาการบริหารงานบุคคล. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพฯ
- พคุง วุฒิເອີ້ນ. (2552). ປັບປຸງທີ່ມີຜົດຕ່ອຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈຂອງ ຂໍ້າຮ່າກາຣທ່າຮ່າສັກສົນກ່າງກັນພັດນາ
- ກາກ 3 ຈັງຫວັດເຊີ້ງໃໝ່. ວິທະນີພົນຮ້ຽສູ່ປະກາສັນຄາສຕຣມຫາບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາ
- ກາຣບັນທຶກທ່າວ່າໄປ, ບັນທຶກວິທະຍາລັບ, ມາວິທະຍາລັບເຊີ້ງໃໝ່.
- ພົນດາ ວຽກຄະເວີງ. (2552). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງພັດນາຮ່າກາຣ ກາຣກາຣທ່າຮ່າສັກສົນ
- ສື່ສາຮ. ຈານນີພົນຮ້ຽສູ່ປະກາສັນຄາສຕຣມຫາບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາຮ້ຽສູ່ປະກາສັນຄາສຕຣ໌,
- ບັນທຶກວິທະຍາລັບ, ມາວິທະຍາລັບຮູກົງບັນທຶກ.
- ພຣນພ ພຸກກະພັນຖຸ. (2545). ກາວະຜູ້ນຳແລະກາຣງູງໃຈ. ກຽງເທິງ: ຈາມຈຸຣີໂປຣດັກທີ່.
- ກົມູໂຄງ ສາຮຣ. (2526). ແລັກກາຣບັນທຶກທ່າວ່າກາຣສຶກຍາ. ກຽງເທິງ: ຜູ້ນີ້ສື່ສື່ເສີມກຽງເທິງ
- ເມຕຕາ ດັນທາ. (2545). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງຂໍ້າຮ່າກາຣສຕຣ່ກາຣບິນ
- ກາຣແພທ້ທ່າກາຣອາກາສ. ວິທະນີພົນຮ້ຽບັນທຶກທ່າວ່າກາຣຮູກົງບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາບັນທຶກທ່າວ່າກາຣຮູກົງ,
- ບັນທຶກວິທະຍາລັບ, ມາວິທະຍາລັບເກຍ່າຕະກາສຕຣ໌.
- ໂຍຮີນ ຫັ້ນມະຄລ. (2556). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງນາຍກາຣປະກວນ ກາຣກິຈາກ
- ພລເຮືອນທ່າກາຣບກ. ວິທະນີພົນຮ້ຽສູ່ປະກາສັນຄາຕ່າງໆຫາບັນບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາກາຣບັນທຶກ
- ທ່າວ່າໄປ, ວິທະຍາລັບກາຣບັນທຶກ, ມາວິທະຍາລັບບູຮພາ.
- ຮາຈບັນທຶກສຕານ. (2542). ພຈນານຸກຣມບັນຈັກບັນທຶກສຕານ ພ.ສ. 2542. ກຽງເທິງ: ນານມືນຸດສີ
- ພັບລືເຄື່ນສີ.
- ຮູ່ທີພີຍ່ ນຸ້ມູຈຳຈຸງ. (2552). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງຂໍ້າຮ່າກາຣແລະເຈົ້າໜ້າທີ່
- ມາວິທະຍາລັບຮ່າກັງໃນກາຄອືສານຕອນລ່າງ ສັກດັບສົນກ່າງກັນຄະກຽມກາຣອຸຄມສຶກຍາ.
- ວິທະນີພົນຮ້ຽຄຽກສຕຣມຫາບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາບັນທຶກທ່າວ່າກາຣສຶກຍາ, ບັນທຶກວິທະຍາລັບ,
- ມາວິທະຍາລັບຮ່າກັງອຸນລາຮ່າກັນ.
- ເຮົວຕ ອຸນລັດຕົນ. (2550). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງຂໍ້າຮ່າກາຣສາຍວິທະຍາກາຣສື່ສາຮ
- ກາຣສື່ສາຮທ່າກາຣເຮືອ ກອງທັກເຮືອ. ປັນຫາພິເສດວັດສູ່ປະກາສັນຄາຕ່າງໆຫາບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາ
- ກາຣບັນທຶກທ່າວ່າໄປ, ວິທະຍາລັບກາຣບັນທຶກ, ມາວິທະຍາລັບບູຮພາ.
- ວິລາສີນີ ສູວຣອນກາພ. (2548). ຂວ້າງແລະກໍາລັງໃຈໃນກາຣປົງປົກຕິງານຂອງຂໍ້າຮ່າກາຣ ກາຣກິຈາກພລເຮືອນ
- ທ່າກາຣເຮືອ. ວິທະນີພົນຮ້ຽບັນທຶກທ່າວ່າກາຣຮູກົງບັນທຶກ, ສາຂາວິຊາບັນທຶກທ່າວ່າກາຣຮູກົງ, ບັນທຶກວິທະຍາລັບ,
- ມາວິທະຍາລັບເກຍ່າຕະກາສຕຣ໌.

สมบัติ ปัญญาจิรพงศ์. (2556). ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลชั้นประทวน พลทหารและอาสาสมัคร ในพื้นที่ปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันชายแดนจังหวัด แฉะตราด. วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.

สร้อยตรากุล (ดิวyanan) อรรถมานะ. (2541). พฤติกรรมองค์การ: ทฤษฎีและการประยุกต์. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

สารวุฒ ยมวรรณ. (2552). ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการ 4 กองบังคับการตำรวจน้ำสันติบาล 3. วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการจัดการทั่วไป, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนบูรี.

สุชาตินี บุญสายวัฒ. (2541). ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้อำนาจของศึกษาธิการอํานาจกับขวัญ ในการปฏิบัติงานของบุคลากรในสำนักงานศึกษาธิการอํานาจเขตการศึกษา 3 และ 4. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารการศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สุวัฒ พันธุ์ฤทธิ์. (2554). ขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานของพนักงานครุ โรงเรียนเทศบาล สังกัด เทศบาลหาดใหญ่ อํานาจหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา. สารนิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารการศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยหาดใหญ่.

เอกสารที่ เปาอินทร์. (2542). ปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อกำลังขวัญและกำลังใจของเจ้าหน้าที่ชุด ปฏิบัติการปราบปรามปราบปรามยาเสพติดของกองบัญชาการตำรวจนครบาล. วิทยานิพนธ์ สังคมสังเคราะห์ศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาสังคมสังเคราะห์ศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

Clausewitz, C. V. (1927). On War. New Jersey: Princeton University.

Herzberg, F., Mauser, B., & Snyderman, B. B. (1959). *The motivation to work* (2<sup>nd</sup> ed.).

New York: Wiley.

ภาคผนวก



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาคยุทธห้าม (ผอช.ฯ โทร. ๐ ๒๔๗๕ ๖๐๑๔ โทร.ทั่วไป ๕๙๙๙๙๙๙๙)  
ที่ ๘๘๑๙๙๙๙/๒๔๓๔ วันที่ ๖ ก.ย.๕๙  
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบบสอบถาม

เรียน จก.ยก.ททหาร

ลิ้งที่ส่งมาด้วย หนังสือ วิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา ที่ ศธ ๒๒๒๑.๖/๐๒๒๑ ลง ๒๒ ก.ย.๕๙

๑. วิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา ขออนุญาตให้ พ.อ.ยุทธนา สารดี  
พช.พอ.กมส.สปก.ยก.ททหาร เข้าเก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบบสอบถามจาก ยก.ททหาร จำนวน ๑๘๘ ชุด  
เพื่อใช้ในการจัดทำงานนิพนธ์ โดยศูนย์การศึกษา สปท. รุ่นที่ ๓ หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต  
ซึ่งในหลักสูตรดังกล่าวได้จัดให้มีการเรียนการสอนในรายวิชางานนิพนธ์ พ.อ. ยุทธนา รหัสบัตร ๕๘๙๓๐๒๖๘  
ให้จัดทำงานนิพนธ์ เรื่อง “ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล ยก.ททหาร” รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๒. ข้อเสนอ เห็นควรดำเนินการดังนี้

๒.๑ อนุมัติให้ พ.อ. ยุทธนา สารดี เข้าเก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบบสอบถาม ตามข้อ ๑

๒.๒ ภาคยุทธห้าม แจ้งวิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อดำเนินการต่อไป  
เชิงรัฐศาสตร์เพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรคุยกันอีกครั้งตามข้อ ๒

พ.อ. ยุทธนา สารดี

(ชื่อตัว พจนรัตน์)

รอง ผอ.ภาคยุทธห้าม ทำการแทน

ผอ.ภาคยุทธห้าม

ยันมีต่อมาขอ ๔

รับทราบแล้ว จก.ยก.ททหาร

ก.ย.๕๙. ก.ย. ๓.๑.

๑๒๔ ภาคยุทธห้าม  
๙๙๙๙๙๙๙/๒๔๓๔



ที่ ศธ ๖๒๒๑.๒/๘๙๙๗

วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๑๓๑

๑๗ กันยายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบบสอบถาม

เรียน เจ้ากรมยุทธการทหาร

ด้วยวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา ศูนย์การศึกษา สปท. รุ่นที่ ๓ ได้จัดการเรียน การสอนในหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต ซึ่งในหลักสูตรดังกล่าวได้จัดให้มีการเรียนการสอนในรายวิชา งานนิพนธ์ ชื่อ พัฒนา ยุทธนา สารถี รหัสนิสิต ๕๘๘๗๐๒๖๘ เป็นนิสิตหลักสูตรดังกล่าว ได้จัดทำงานนิพนธ์ เรื่อง “ชัยภูมิและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร”

ในการนี้ วิทยาลัยฯ ขออนุญาตให้ พัฒนา ยุทธนา สารถี เข้าเก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบบสอบถาม จากหน่วยงานของท่าน จำนวน ๑๘๘ ชุด เพื่อใช้ในการจัดทำงานนิพนธ์ดังกล่าว วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณอย่างยิ่งมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนวัฒน์ พิมลจินดา)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร รักษาราชการแทน  
คณบดีวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ

วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา  
โทรศัพท์ ๐๓-๖๙๑-๔๐๖๗

## แบบสอบถาม

### เรื่อง ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร

#### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาการบริหารทั่วไป รุ่นที่ 3 (สป.ท.) ภายใต้การจัดการศึกษาร่วมมือระหว่างวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา กับสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย ข้อมูลและความรู้ที่ได้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ต่อการทำความเข้าใจ ทฤษฎี เนื้อหา และเพื่อประกอบการจัดทำการศึกษาอิสระ ทางผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลท่านไว้เป็นความลับ และสงวนสิทธิ์ที่จะไม่เผยแพร่ความเห็นของท่าน จึงไม่มีผลกระทำใด ๆ ต่อการปฏิบัติราชการของท่าน
2. แบบสอบถามมีทั้งหมด 3 ตอน ได้แก่
  - ตอนที่ 1 ข้อมูลสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพลกรมยุทธการทหาร แบ่งออกเป็น 6 ด้าน
  - ตอนที่ 3 เป็นคำถามปลายเปิด เกี่ยวกับข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล กรมยุทธการทหาร

**ตอนที่ 1 ข้อมูลสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

1. เพศ

- |                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. ชาย | <input type="checkbox"/> 2. หญิง |
|---------------------------------|----------------------------------|

2. อายุ

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 31 ปี | <input type="checkbox"/> 2. 31-40 ปี      |
| <input type="checkbox"/> 3. 41-50 ปี       | <input type="checkbox"/> 4. มากกว่า 50 ปี |

3. สถานภาพสมรส

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. โสด              | <input type="checkbox"/> 2. สมรส |
| <input type="checkbox"/> 3. หม้าย/ หย่า/ แยก |                                  |

4. วุฒิการศึกษา

- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. ต่ำกว่าปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> 2. ปริญญาตรี |
| <input type="checkbox"/> 3. สูงกว่าปริญญาตรี |                                       |

5. รายได้

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ไม่เกิน 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> 2. 10,001-20,000 บาท  |
| <input type="checkbox"/> 3. 20,001-30,000 บาท  | <input type="checkbox"/> 4. สูงกว่า 30,000 บาท |

6. ชั้นบุคคล

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ส.ต.-ส.อ. | <input type="checkbox"/> 2. จ.ส.อ.-จ.ส.อ.(พิเศษ) |
| <input type="checkbox"/> 3. ร.ต.-ร.อ. | <input type="checkbox"/> 4. พ.ต.-พ.อ.(พิเศษ)     |

7. ระยะเวลาการปฏิบัติงานในหน้าที่นั้น ๆ

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 1 ปี | <input type="checkbox"/> 2. 1 ปี-2 ปี    |
| <input type="checkbox"/> 3. 2 ปี-3 ปี     | <input type="checkbox"/> 4. มากกว่า 3 ปี |

8. ลักษณะงาน

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ผู้บริหาร (ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองขึ้นไป) |  |
| <input type="checkbox"/> 2. หัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่า                |  |
| <input type="checkbox"/> 3. นายทหารสัญญาบัตรผู้ปฏิบัติงาน           |  |
| <input type="checkbox"/> 4. นายทหารประทวนผู้ปฏิบัติงาน              |  |

**ตอนที่ 2 แบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับข้อบัญญัติและกำลังใจในการปฏิบัติงาน**

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	น้อย ที่สุด	น้อย	มาก	มาก ที่สุด
<b>สวัสดิการของหน่วย</b>				
1. ท่านได้รับค่ารักษาพยาบาลที่เหมาะสม				
2. ค่าเล่าเรียนบุตรที่ท่านได้รับเหมาะสม				
3. สวัสดิการล่วงเข้าประจำความสะดวกที่หน่วยจัดให้ท่านเพียงพอ				
4. ท่านได้รับความสะดวกจากการบริการสวัสดิการของหน่วย เช่น ค่าเล่าเรียนบุตร ค่ารักษาพยาบาล				
5. ผู้บังคับบัญชาให้ความสำคัญกับกิจกรรมนันทนาการ ของกำลังพล เช่น การจัดเลี้ยงในวันพิเศษ การทัศนศึกษา				
<b>ความก้าวหน้าในอาชีพ</b>				
6. การพิจารณาความคิดความชอบในหน่วยงานของท่าน มีความยุติธรรม				
7. หน่วยงานของท่านส่งเสริมและสนับสนุนให้กำลังพล ได้รับความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น เช่น การฝึกอบรม การสนับสนุนการศึกษาต่อ				
8. ท่านรู้สึกว่าการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบันมีโอกาส ก้าวหน้า				
9. การพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้ายมีความเหมาะสม				
<b>สภาพแวดล้อมการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่</b>				
10. สภาพแวดล้อมการทำงานภายในหน่วยงานเหมาะสมดี				
11. หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ อย่างเพียงพอ				
12. งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติมีความชัดเจน				
13. งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติปริมาณที่เหมาะสม				

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	น้อย ที่สุด	น้อย	มาก	มาก ที่สุด
<b>ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน</b>				
14. ผู้บังคับบัญชาให้ความสนิทสนมและเป็นกันเองกับท่านสามารถปรึกษาหารือขอคำแนะนำให้ช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้				
15. สามารถทำงานร่วมกันในหน่วยงาน				
16. ท่านสามารถเข้ากับเพื่อนร่วมงานได้融洽อย่างดี				
17. เมื่อประสบปัญหาในการทำงาน สามารถปรึกษาเพื่อนร่วมงานได้				
<b>การยอมรับในการทำงานและความมั่นคง</b>				
18. ท่านสามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามที่ได้รับมอบหมาย				
19. ผู้บังคับบัญชาพอใจในผลของงานที่มอบหมายให้ท่านปฏิบัติ				
20. เพื่อนร่วมงานยอมรับในศักดิ์ความสามารถและการปฏิบัติงานของท่าน				
21. จากความมั่นคงในหน่วยงานนี้ท่านรู้สึกมั่นใจว่าจะปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานนี้ได้นานเท่านาน				
<b>ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน</b>				
22. ท่านมีโอกาสได้เข้าร่วมในการประชุมเพื่อตัดสินใจภายในหน่วยงาน				
23. ผู้บังคับบัญชายอมรับพึงปัญหาและข้อเสนอแนะในการพัฒนาหน่วยงานจากท่าน				
24. ท่านรู้สึกว่ามีส่วนช่วยให้งานต่าง ๆ ของหน่วยงานประสบความสำเร็จ				
25. ท่านมีความรู้สึกรักและผูกพันกับหน่วยงานและเพื่อนร่วมงาน				

**ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของกำลังพล  
กรมยุทธการทหาร**

1. ข้อเสนอแนะสวัสดิการของหน่วย

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

2. ข้อเสนอแนะความก้าวหน้าในอาชีพ

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

3. ข้อเสนอแนะสภาพการทำงานและความรับผิดชอบในหน้าที่

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

4. ข้อเสนอแนะความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงาน

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

5. ข้อเสนอแนะการยอมรับในการทำงานและความมั่นคง

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

6. ข้อเสนอแนะความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงาน

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

ขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบคำถามครั้งนี้เป็นอย่างสูง

พ.อ. ยุทธนา สารถี  
นิสิตวิทยาลัยการบริหารธุรกิจ  
มหาวิทยาลัยนรูพาน