

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสลงสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 2013

การศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
สำนักงานตรวจสอบภายในกลางใหม่

ปอแก้ว เกิดศักดิ์สิทธิ์

26 ม.ค. 2558 Th ๐๗:๐๒:๑๒

347776

งานนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์
คณะกรรมการและกรท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยบูรพา

กรกฎาคม 2555

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

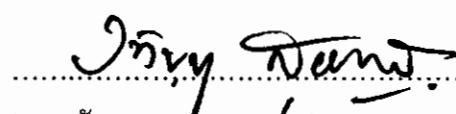
อาจารย์ที่ปรึกษางานนิพนธ์และคณะกรรมการสอบงานนิพนธ์ ได้พิจารณางานนิพนธ์
ของ ว่าที่ร้อยโทหญิงปอแก้ว เกิดศักดิ์สิทธิ์ ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรการจัดการนิพนธ์ สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมมูลย์ของมหาวิทยาลัยนูรพาได้

อาจารย์ที่ปรึกษางานนิพนธ์


..... อาจารย์ที่ปรึกษา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ชี มานุพนธ์)

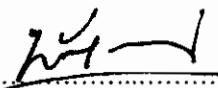
คณะกรรมการสอบปากเปล่างานนิพนธ์


..... ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ชี มานุพนธ์)


..... กรรมการ
(ดร.วนัชญ สุวรรณเครียรุ)


..... กรรมการ
(ดร.อภิชาติ คณารัตนวงศ์)

คณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยวอนุมัติให้รับงานนิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการ
ศึกษาตามหลักสูตรการจัดการนิพนธ์ สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมมูลย์ ของ
มหาวิทยาลัยนูรพา


..... คณบดีคณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยว
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัชริน นันทศักดิ์)
วันที่ ๒๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ประกาศคุณปการ

งานนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาอย่างดีเยี่ยมจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ชลี นาพุทธ ผู้ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ผู้ควบคุมงานนิพนธ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษา พร้อมทั้งแนะนำแนวทางที่ถูกต้องและเป็นประโยชน์ต่อการทำการสอนนิพนธ์ฉบับนี้ ตลอดจนเมื่อใจใส่ให้ความช่วยเหลือเป็นอย่างดีเสมอมา และขอขอบพระคุณคณะกรรมการสอบงานนิพนธ์ทุกๆ ท่าน ที่ได้ให้คำแนะนำอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง และทำให้งานนิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จและสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณ คณาจารย์คณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยนูรพาทุกท่าน ที่ได้หุ่นเหตุประสิทธิ์ประสานวิชาความรู้ให้แก่ผู้วิจัยฯ โดยตลอด และขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ ทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือด้านการประสานงานในทุกๆ เรื่อง ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่าน เป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่าน ที่กรุณาตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ ในการวิจัย และกรุณาให้คำแนะนำเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้

สุดท้ายนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอขอบพระคุณและขออนุความสำเร็จทั้งหมดจากการทำ สารนิพนธ์ฉบับนี้แด่บิดา นารดา รวมทั้ง ดร.ปกรณ์ เหลืองนาลาวัฒน์ และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ให้ การสนับสนุนและเป็นกำลังใจให้เสมอมา ทำให้ผู้วิจัยมีความอดทน นานะ พยายาม จนกระทั่ง สามารถทำให้งานนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ปอแก้ว เกิดศักดิ์สิทธิ์

53920704: สาขาวิชา: การจัดการทรัพยากรมนุษย์; กจ.ม. (การจัดการทรัพยากรมนุษย์)

คำสำคัญ: ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน/ สำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป

ปอแก้ว เกิดศักดิ์สิทธิ์: การศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป (THE STUDY OF PERSONNELS' OPINIONS ON EFFICIENCY IN OPERATIONS OF DEFENCE INTERNAL AUDIT OFFICE.) อาจารย์ผู้ควบคุมสารนิพนธ์: จันทร์ชลี มาพุทธ, ค.ด., 95 หน้า. ปี พ.ศ. 2555.

การศึกษารึ้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไปเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป และเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป จำแนกตามข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป จำนวน 115 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล คือแบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t-test และ ANOVA

ผลการศึกษาพบว่า ระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไปในระดับมาก โดยเรียงลำดับความสำคัญมากไปน้อย ได้แก่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดูแลในการตรวจสอบภายในและผู้รับทราบ รองลงมาด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 ด้านความผูกพันต่องค์กร และอันดับสุดท้ายด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ นอกจากนี้ พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามที่มี เพศแตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน ด้านสภาพการทำงานและ ด้านสัมพันธ์ กับเพื่อนร่วมงาน และด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ผู้ตอบแบบสอบถามที่มี ระดับการศึกษาทั้งปริญญาตรี และปริญญาโท มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน โดย ภาพรวม และรายด้านไม่แตกต่างกัน และผู้ตอบแบบสอบถามที่มี ประสบการณ์ในการทำงาน มีความคิดเห็น ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน กับผู้ตอบแบบสอบถามที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่แตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมแตกต่างกัน อย่างน้อย 1 คู่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อพิจารณาเป็น รายด้านพบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกองทั่วไป มี ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านนโยบายการบริหาร องค์กร ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ และด้านความผูกพันต่องค์กร อย่างน้อย 1 คู่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

53920704: MAJOR: HUMAN RESOURCE MANAGEMENT; M.M. (HUMAN RESOURCE MANAGEMENT)

KEYWORDS: PERFORMANCE EFFICIENCY/ DEFENCE INTERNAL AUDIT OFFICE/
THE OFFICE OF THE PERMANENT SECRETARY FOR DEFENSE/ ROYAL
THAI MINISTRY OF DEFENCE

PORKEAW KERTSAKSIT: THE STUDY OF PERSONNELS' OPINIONS ON
EFFICIENCY IN OPERATIONS OF DEFENCE INTERNAL AUDIT OFFICE. ADVISOR:
CHANCHALEE MAPUDH, Ed.D. 95 P. 2012.

The objectives of this research is to study the opinions of government officials at Defence Internal Audit Office, a subordinate organization within the Office of the Permanent Secretary for Defence, Royal Thai Ministry of Defence, with relations to efficiency in their performances at work. Samples were collected based on various fundamental criteria, with 115 personnel used as the census. The methodology conducted was measured against basic statistical analysis, percentile, mean, standard deviation, t-test, and ANOVA.

The results showed that levels of opinions of government officials about the effectiveness of the operation of the Defence Internal Audit Office at a high level. In descending order of importance. The relationship between the audit and the Auditor. Followed by properties of the internal auditor. And then the relationship between the internal auditors and organizational commitment. And last, the availability of technology and information. In addition, gender has a significant perspective on such efficiency measurement. Environmental aspects, conditions of operations, relations in the workplace, and readiness of technology and information technology all play key roles, a standard deviation of 0.05. The issue of difference in education backgrounds also differentiates the levels of feedback obtained. The data ranges from bachelors' degrees to masters' degrees. However, in general, their inputs in these criteria did not project a significant outcome to the research. In the issue of working experience also created difference in opinion formations, due to the fact that each individual possess different quantities and qualities in their experiences. There is at least a one pair difference in opinions, in general, and a 0.05 standard deviation.

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
สารบัญ.....	๓
สารบัญตาราง.....	๔
สารบัญภาพ.....	๕
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุหา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย.....	3
กำหนดการวิจัย	3
สมมติฐานการวิจัย.....	3
ประโยชน์ที่ได้รับ	3
กรอบแนวความคิด	4
ขอบเขตการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	5
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับงานตรวจสอบภายในของข้าราชการ	7
ข้อมูลเกี่ยวกับสำนักงานตรวจสอบภายในกذاโน้ม	8
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน	14
แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	21
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	36
3 วิธีดำเนินการวิจัย	38
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	38
เครื่องมือในการวิจัย.....	39
การหาคุณภาพเครื่องมือ	40
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	42
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	42

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 การวิเคราะห์ข้อมูล	43
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	43
5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	57
สรุป	58
อภิปรายผล	61
ข้อเสนอแนะ	64
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป	64
บรรณานุกรม	65
ภาคผนวก	68
ประวัติย่อของผู้วิจัย	95

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 กลุ่มตัวอย่างตามจำนวนสัดส่วนของตำแหน่งงานการปฏิบัติงาน	39
2 ผลการทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม.....	41
3 ร้อยละและจำนวนของกลุ่มตัวอย่างตามข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคล.....	43
4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	44
5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	45
6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	46
7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	47
8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	48
9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	49
10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวมและรายค้าน	50
11 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในองค์กรโดยรวม	51

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
12 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำแนกตามระดับกิจกรรม.....	52
13 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน.....	53
14 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำแนกตามประสบการณ์ในองค์กร โดยภาพรวม	54
15 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน ด้านนโยบายบริหารองค์กรเป็นรายคู่.....	55
16 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน ด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ เป็นรายคู่	55
17 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน ด้านความผูกพันต่องค์กร เป็นรายคู่.....	56

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวความคิด	4
2 โครงสร้างองค์กรงานตรวจสอบภายในภาคราชการ.....	8

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การบริหารงานระบบราชการมีส่วนสำคัญในการผลักดันการพัฒนาของประเทศ การบริหารงานด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล เกิดความประทัยด บรรลุตามเป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์ของรัฐบาล จำเป็นที่จะต้องมีการกำกับดูแลควบคุม และติดตามผล การปฏิบัติตามที่ได้รับมอบหมายงาน ดังนั้น จึงมีการจัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในขึ้น เพื่อทำหน้าที่ สอดส่อง ติดตามผลการปฏิบัติงานให้กับฝ่ายบริหาร ในกระบวนการของหน่วยงานราชการ การตรวจสอบภายในเป็นงานที่มีคุณประโยชน์ เป็นกลไก และเป็นเครื่องมือที่สำคัญต่อการควบคุม กำกับดูแล และติดตามผลของผู้บริหารในทุกระดับชั้น ที่จะนำไปใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กร

บทบาทของผู้ตรวจสอบภายในซึ่งมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการช่วยเสริมสร้างความมั่นใจ และความเชื่อมั่นในความมีประสิทธิภาพของระบบควบคุมตรวจสอบภายใน และการรายงานข้อมูล การปฏิบัติงานของข้าราชการที่จำเป็นให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องขององค์กร ซึ่งจะนำองค์กรไปสู่ระบบธรรมาภิบาลได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปัจจุบันองค์กรต่าง ๆ ของภาครัฐมีบทบาทในการขับเคลื่อนประเทศ และมีการเจริญเติบโตขององค์กรตลอดเวลา ทำให้มีโครงสร้างทางการบริหารขององค์กร มีความซับซ้อนมากขึ้น ประกอบกับแนวโน้มนโยบายการบริหารสมัยใหม่ ที่เน้นวางแผนให้ถูกกับตัวแทนงาน ทำให้ผู้ตรวจสอบภายในจำเป็นต้องเข้ามามีบทบาทในเชิงรุกในสภาพที่มีการเปลี่ยนแปลงมากขึ้น จากอดีตมาจนถึงปัจจุบัน การตรวจสอบภายในภาคราชการได้รับการปรับปรุง และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปัจจุบันรัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับระบบการตรวจสอบภายในอย่างมาก เนื่องจาก การตรวจสอบภายในเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของระบบการบริหารจัดการที่ดี (Good Governance) ซึ่งเป็นยุทธศาสตร์หลักของรัฐบาลที่นำมาใช้ในการบริหารราชการแผ่นดิน แต่ทั้งนี้ในสายตาบุคคลภายนอกกลับพบว่ามีมุ่งมั่นของด้านลบต่อการตรวจสอบภายในของหน่วยงานราชการ

ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จึงควรหนักถึงความสำคัญในการที่สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำเป็นต้องปรับเปลี่ยนยุทธศาสตร์ และยุทธวิธีด้านควบคุม และการตรวจสอบภายใน จึงได้มีหนังสือคำสั่งสำนักงานตรวจสอบภายในศึกษาใหม่ (เฉพาะ) ที่ 92/46 12 พฤศจิกายน 2546 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานการตรวจสอบภายในขึ้น เพื่อจัดทำ

คุณมือในการตรวจสอบภายในของสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ให้สอดคล้องกับระบบงานที่นำไปใช้เบ愔ลงไป เช่น การงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้าง การเงินและการบัญชีและการตรวจสอบภายใน เป็นต้น เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบภายในปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผลมากขึ้น ซึ่งไม่เพียงทำให้ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม มีคุณภาพมาก ขึ้นแต่ทำให้มีผลประโยชน์ต่อรัฐบาลขึ้นด้วย ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในจะทำการพัฒนา ปรับปรุง แก้ไข การทำงานของหน่วยรับตรวจให้ค่ากันขึ้น และจะมีการแนะนำการทำงานที่ถูกต้อง ตามกฎหมาย ระบุยืน ข้อมูลคันและติดตามรัฐมนตรี

ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 ได้มีทาง กำหนดแนวทางการบริหารราชการแผ่นดินแนวใหม่ และกำหนดแผนงานสำคัญ คือแผนการ ปรับเปลี่ยนระบบงบประมาณเป็น ระบบงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงาน โดยรัฐคาดหวังว่าจะเป็น มาตรการสำคัญที่จะเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับหน่วยงานในภาครัฐ และกำหนดแนวทาง หรือ เส้นทางดังกล่าวคือ หน่วยงานภาครัฐจะต้องมีขีดความสามารถ หรือมีมาตรฐานการจัดการทาง การเงิน ซึ่งการควบคุมและการตรวจสอบภายใน (Internal Audit and Control)

ปัจจุบันหน่วยงานตรวจสอบภายในของกลาโหม มีหน้าที่สำคัญในการดูแลการ ตรวจสอบภายในให้แก่ส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม และสำนักงานรัฐมนตรี ตามคำสั่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมให้เป็นไปตามระเบียบแนวแผนของทางราชการ ตลอดจนมีหน้าที่เสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแลและดำเนินการ ตรวจสอบภายใน ด้านการตรวจสอบทางการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุและทรัพย์สิน การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด การตรวจสอบระบบสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผล ของระบบการควบคุมภายใน ให้แก่ส่วนราชการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม และ สำนักงานรัฐมนตรี (สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม, 2555) ซึ่งพนักงานส่วนกลาโหมรับผิดชอบ ในการตรวจสอบมีข่าวเกี่ยวกับการทุจริตคอร์ปชั่นมาโดยตลอด ทั้งข่าวภายในและข่าวภายนอกที่ ออกไปสู่สังคม ความเชื่อมั่นและวัฒนธรรมกำลังใจของข้าราชการประจำกระทรวงกลาโหมต้องถูกบันทึก ใจจากภาพลักษณ์ด้านลบที่สื่อออกมายโดยตลอด จากปัญหาภาพลักษณ์ดังกล่าวอาจส่งผลให้ ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมเกิดความรู้สึกด้านลบต่อระบบการตรวจสอบภายใน ซึ่งอาจกระทบต่อความคิด และทัศนะ ความมุ่งมั่นในการทำงานซึ่งอาจส่งผลให้ข้าราชการ สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมขาดศรัทธาต่อระบบข้าราชการและระบบของการตรวจสอบ ก咽ใน จนยอมเป็นทาสหรือเพิกเฉยของการทุจริตคอร์ปชั่น ซึ่งหากปล่อยไว้อาจทำให้ในอนาคต

ระบบราชการไทยจะถูกลายเป็นระบบที่มีการคอร์รัปชั่นจนมากเกินกว่าที่จะแก้ไขและผลเสียจะเกิดขึ้นกับประชาชนและประเทศชาติ

จากปัญหาดังกล่าวจึงทำให้ผู้วิจัยสนใจศึกษาเรื่องความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานตรวจสอบภายในกลาโหม เพื่อที่จะเป็นแนวทางพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม
2. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม

คำถามการวิจัย

1. ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมเป็นอย่างไร
2. ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมมีความแตกต่างกันกันอย่างไร

สมมติฐานของการวิจัย

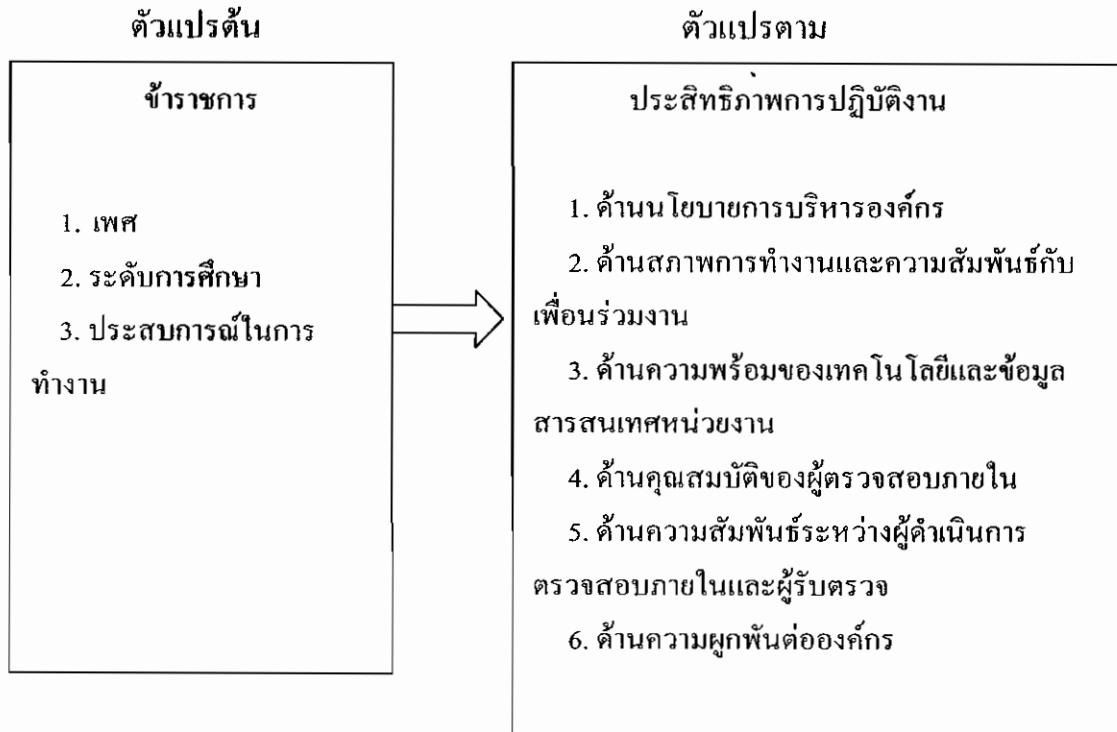
1. ข้าราชการที่มีเพศแตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกัน
2. ข้าราชการที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกัน
3. ข้าราชการที่มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกัน

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม

2. ทำให้ทราบถึงความแตกต่างของระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม
3. ทำให้ทราบถึงประเด็นปัญหาและอุปสรรคที่แท้จริงในการปฏิบัติงาน เพื่อนำไปสู่การแก้ไขที่ตรงประเด็นและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

กรอบแนวความคิด



ภาพที่ 1 กรอบแนวความคิด

ขอบเขตการวิจัย

ขอบเขตด้านเนื้อหา การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกระทรวงกลาโหม ซึ่งทำการศึกษาเกี่ยวกับแนวคิดและทฤษฎีการตรวจสอบภายใน แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เป็นต้น ซึ่งมีรายละเอียดตัวแปรที่จะศึกษาดังนี้

ตัวแปรอิสระ ได้แก่ ข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคล ประกอบด้วย

1. เพศ
2. ระดับการศึกษา
3. ประสบการณ์ในการทำงาน

ตัวแปรตาม ได้แก่ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการ ในการดำเนินงานตรวจสอบภายใน ประกอบด้วยด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านนโยบายการบริหารองค์กร
2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน
3. ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน
4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน
5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ
6. ด้านความผูกพันต่องาน

ขอบเขตด้านระยะเวลา การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกระทรวงกลาโหม มีระยะเวลาการศึกษาตั้งแต่ เดือน พฤษภาคม ปี 2554 - เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2555

ขอบเขตด้านพื้นที่ สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ณ กรุงเทพมหานคร

ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่างประชากร ได้แก่ ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำนวน 162 คน กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 115 คน

นิยามศัพท์

ฝ่ายตรวจสอบ หมายถึง หน่วยงานระดับฝ่ายของข้าราชการ มีสายการบังคับบัญชาโดยตรงจากผู้บังคับบัญชา และคณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่และรับผิดชอบการตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติงานของทุกส่วนงานภายในหน่วยงาน ให้เป็นไปตามกฎหมายพระราชบัญญัติ ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง นโยบาย และวิธีปฏิบัติของหน่วยงาน

การตรวจสอบภายใน หมายถึง กิจกรรมการให้ความเชื่อมั่นและการให้คำปรึกษาอย่างเที่ยงธรรมและเป็นอิสระ ซึ่งจัดให้มีขึ้นเพื่อเพิ่มคุณค่าและปรับปรุงการปฏิบัติงานของราชการให้ดีขึ้น การตรวจสอบภายในจะช่วยให้ส่วนราชการบรรลุถึงเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ด้วยการประเมินและปรับปรุงประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การควบคุม และการกำกับดูแลอย่างเป็นธรรม

ผู้ตรวจสอบภายใน หมายถึง พนักงานตรวจสอบผู้ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ตรวจสอบผลการดำเนินงานของทุกฝ่ายงานภายในกระทรวงกลาโหม

ประสบการณ์ในการทำงาน หมายถึง ประวัติเกี่ยวกับการทำงานดังแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันของบุคคลว่ามีความรู้ความสามารถด้านใด และมีประสบการณ์การทำงานมาเป็นระยะเวลาเท่าไร

- ประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน หมายถึง การทำงานให้ได้ผลที่มีคุณภาพมีความถูกต้อง ได้มาตรฐาน รวดเร็ว ประหยัด ทันเวลา คุ้มค่ากับค่าตอบแทนเกิดประโยชน์สูงสุดและเป็นที่พอใจของผู้รับบริการ

ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ หมายถึง ความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้ตรวจสอบภายใน และหน่วยรับตรวจ โดยทั้งสองฝ่ายต้องมีความเข้าใจซึ่งกันและกัน

นโยบายการบริหารองค์กร หมายถึง การวางแผน การบริหารองค์กรเกี่ยวกับการดำเนินงานตรวจสอบภายในของคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลประจำกระทรวงกลาโหม ที่จะต้องมีการวางแผนนโยบายที่ชัดเจน โดยต้องเป็นแผนที่สามารถปฏิบัติได้จริง และเหมาะสมต่อรูปแบบการดำเนินงานที่เป็นอยู่

สภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน หมายถึง สภาพแวดล้อมการดำเนินงาน ของผู้ปฏิบัติงานมีการปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน

ความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน หมายถึง ความพร้อมของระบบเทคโนโลยีที่จะรองรับการทำงานในการเก็บรวบรวม และการนำข้อมูลสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงาน และฐานข้อมูลด้านสารสนเทศที่สามารถเข้าถึงได้ สามารถนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน หมายถึง คุณลักษณะที่ผู้ตรวจสอบภายในพึงมี เช่น ต้องปฏิบัติตามอย่างชื่อสัตย์ สุจริต มีจุดมุ่งหมายและขยันขันแข็งในการปฏิบัติหน้าที่ที่รับผิดชอบ ต้องมีความภักดีต่องค์กร โดยการให้ความร่วมมือแก่กิจกรรม ขององค์กร และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ผิดกฎหมายหรือไม่เหมาะสมกับวิชาชีพ เป็นต้น

ความผูกพันต่องค์กร หมายถึง ความรู้สึกหรือความคิดเห็นที่ดีหรือในทางบวกของข้าราชการ ที่มีต่อการเป็นหรือต่อการที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งข้าราชการตรวจสอบภายใน

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่องความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับงานตรวจสอบภายในของข้าราชการ
2. ข้อมูลเกี่ยวกับสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม
3. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
4. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับงานตรวจสอบภายในของข้าราชการ

1. โครงสร้างองค์กรงานตรวจสอบภายในภาคราชการ

ปัจจุบันโครงสร้างงานตรวจสอบภายในของส่วนราชการ (กรมบัญชีกลาง, 2555ก)

ประกอบด้วย

- 1.1 หน่วยตรวจสอบภายในระดับกรม/ จังหวัด

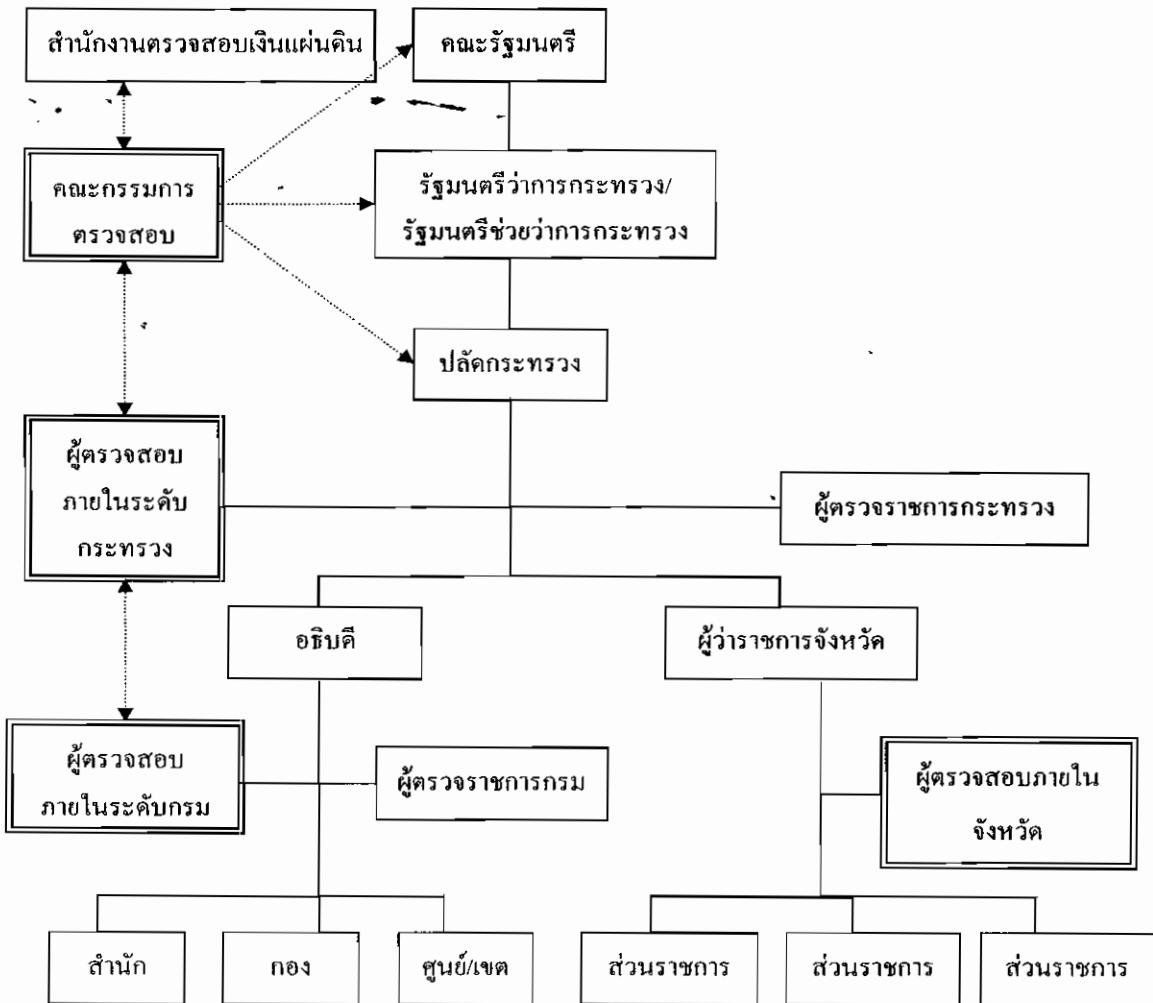
เป็นสายงานขึ้นตรงกับหัวหน้าส่วนราชการระดับกรมในส่วนกลางและผู้ว่าราชการจังหวัดในส่วนภูมิภาค โดยมีผู้ตรวจสอบภายในระดับกรมและผู้ตรวจสอบภายในจังหวัดทำหน้าที่เป็นเครื่องมือของผู้บริหารในการตรวจสอบติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานและการบริหารงานของส่วนราชการ รวมทั้งการเป็นที่ปรึกษาของหน่วยงานภายในของส่วนราชการ

- 1.2 กลุ่มงานตรวจสอบภายในระดับกระทรวง

เป็นสายงานขึ้นตรงกับปลัดกระทรวงและทำหน้าที่เป็นฝ่ายเลขานุการของคณะกรรมการตรวจสอบภาคราชการ โดยมีผู้ตรวจสอบภายในระดับกระทรวง หน้าที่ตรวจสอบและประเมินผลการ ดำเนินงาน/ โครงการที่มีความเสี่ยงสูงหรือที่มีความเชื่อมโยงระหว่างส่วนราชการในกระทรวง ตามที่ปลัดกระทรวงและ/ หรือคณะกรรมการตรวจสอบภายในกลาโหม มอบหมาย

- 1.3 คณะกรรมการตรวจสอบภาคราชการ

แต่งตั้งโดยมติคณะรัฐมนตรี ทำหน้าที่สอบทาน และกำกับดูแลระบบการตรวจสอบภายในในภาพรวมของกระทรวงให้มีประสิทธิภาพ และรายงานผลให้ปลัดกระทรวง หรือรัฐมนตรี หรือคณะกรรมการตีทราบ ตามควรแก่กรณี



ภาพที่ 2 โครงสร้างองค์กรงานตรวจสอบภายในภาคราชการ (กรมบัญชีกลาง, 2555)

ข้อมูลเกี่ยวกับสำนักงานตรวจสอบภายในภาคราชการ

ประวัติ

สำนักงานตรวจสอบภายในภาคราชการมีภารกิจด้านการตรวจสอบภายในให้แก่ส่วนราชการในสำนักงานปัลลังกระทรวงมหาดไทยและสำนักงานเลขานุการรัฐมนตรีกระทรวงมหาดไทยเป็นหน้าที่ของกองตรวจสอบภายในกรมการเงินกระทรวงมหาดไทย ซึ่งได้ดำเนินการตรวจสอบภายในตามขอบเขตที่กำหนดไว้ตามข้อบังคับกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการเงิน พ.ศ. 2528 โดยตรวจสอบเกี่ยวกับการเงินการบัญชีและการเบิกจ่ายงบประมาณเมื่อองานในหน้าที่ทางด้านกำลังพลการเงิน การบัญชีและการงบประมาณ ให้มี การพัฒนาปรับปรุงให้เหมาะสมขึ้นตามลำดับงานด้าน

การตรวจสอบภายในจึงได้มีการพัฒนาปรับปรุงขึ้นด้วยการตรวจสอบภายใน จึงได้รวมเอา ก้าวตรวจสอบทรัพย์สินเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของการตรวจสอบภายในด้วย กระทรวงคลาโน้มจึงได้ กำหนดระยะเวลาเปลี่ยนกระทรวงคลาโน้ม ว่าด้วยการตรวจสอบภายใน พ.ศ. 2530 ขึ้น และประกาศใช้ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2530

ซึ่งต่อมากระทรวงคลาโน้มได้มีการปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติเกี่ยวกับ การตรวจสอบภายในของกระทรวงคลาโน้มให้เหมาะสมขึ้น จึงได้กำหนดระยะเวลาเปลี่ยน กระทรวงคลาโน้มว่าด้วยการตรวจสอบภายใน พ.ศ. 2544 ขึ้น และประกาศใช้ตั้งแต่ 1 เมษายน 2544 เป็นต้นไป โดยกำหนดขอบเขตการตรวจสอบภายในให้หน่วยงานตรงต่อกระทรวงคลาโน้ม และเหล่าทัพ จัดให้มีการตรวจสอบภายในทางด้านการเงิน การบัญชี การพัสดุและทรัพย์สินของ ทางราชการ การควบคุมงบประมาณเฉพาะการเบิกจ่ายและการก่อหนี้ผูกพันเงินงบประมาณ การวิเคราะห์ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของการควบคุมภายในของส่วนราชการ รวมทั้งการรายงานผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ ตลอดถึงการตรวจสอบอื่นใดตามที่ ผู้บังคับบัญชามอบหมาย เมื่อขอบเขตความรับผิดชอบมากขึ้น และหน่วยงานตรวจสอบภายในจะต้อง เป็นหน่วยงานอิสระเพื่อสอดคล้องกับที่กำหนดไว้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ 17 สิงหาคม 2519 เรื่องการแต่งตั้งผู้ตรวจสอบภายในส่วนราชการ กำหนดให้ผู้ตรวจสอบภายในเข้าสู่ตรงต่อหัวหน้า ส่วนราชการ กระทรวงคลาโน้มจึงได้จัดตั้งสำนักงานตรวจสอบบัญชีคลาโน้มขึ้น โดยให้เป็นส่วน ราชการขึ้นตรงต่อสำนักงานปลัดกระทรวงคลาโน้ม สำนักงานปลัดกระทรวงคลาโน้ม รับผิดชอบ ด้านการตรวจสอบภายในให้แก่ส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงคลาโน้ม แทนกอง ตรวจสอบภายในกรมการเงินคลาโน้มโดยให้บุบผู้ดูแลอัตรากองตรวจสอบภายใน กรมการเงิน คลาโน้ม และให้โอนอัตรากำลังพลให้กับสำนักงานตรวจสอบบัญชีคลาโน้มที่จัดตั้งขึ้นใหม่ ตั้งแต่ 1 กันยายน 2532 เป็นต้นไป ตามคำสั่งกระทรวงคลาโน้ม (เฉพาะ) ที่ 136/ 32 ลง 5 กันยายน 2532 สำนักงานตรวจสอบบัญชีคลาโน้มจึงได้ถือเอ้า วันที่ 1 กันยายน 2532 เป็นวันก่อตั้งสำนักงานตรวจสอบบัญชี คลาโน้มเป็นต้นมา

ต่อมาได้มีพระราชบัญญัติแบ่งส่วนราชการและกำหนดหน้าที่ของส่วนราชการ สำนักงานเลขานุการรัฐมนตรีและสำนักงานปลัดกระทรวงคลาโน้ม กระทรวงคลาโน้ม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 จัดตั้งสำนักงานตรวจสอบบัญชีคลาโน้ม เป็นส่วนราชการขึ้นตรงต่อสำนักงานปลัดกระทรวง คลาโน้ม กระทรวงคลาโน้ม และตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงคลาโน้ม (เฉพาะ) ที่ 259/ 36 ลง 1 ธันวาคม 2536 ให้จัดตั้งอัตราเพื่อพัฒนาขึ้น 2 กอง ในสำนักงานตรวจสอบบัญชีคลาโน้ม เพื่อรับ ภารกิจด้านการตรวจสอบภายในสายงานเรเพิ่มขึ้น นอกจากเหนือจากงานที่สำนักงานตรวจสอบบัญชี

กลาโหมปฎิบัติอยู่เดิม คือ กองตรวจการปฎิบัตรราชการและกองสืบสวนสอบสวน และมีคำสั่ง
สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม (เฉพาะ) ที่ 38/ 37 ลง 17 กุมภาพันธ์ 2537 ให้บรรจุข้าราชการ
สำนักงานตรวจบัญชีกลาโหมปฎิบัติ หน้าที่ ในกองดังกล่าวอีกหน้าที่หนึ่ง นอกเหนือจากหน้าที่
ปฎิบัติประจำ ซึ่งคือมาได้มีคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม (เฉพาะ) ที่ 225/ 39 ลง 20
กันยายน 2539 ให้ขัดตั้งกองตรวจการปฎิบัตรราชการเป็นอัตราเฉพาะกิจของสำนักงานตรวจบัญชี
กลาโหม อีก 1 กอง ปัจจุบันมีการประกาศใช้พระราชบัญญัติแบ่งส่วนราชการและกำหนดหน้าที่
ของส่วนราชการเสนอรักษ์และสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม พ.ศ. 2552 โดยเปลี่ยนนามหน่วย
จากสำนักงานตรวจบัญชีกลาโหม เป็น คณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลประจำ
กระทรวงกลาโหม และอนุมัติ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม เมื่อ 31 มีนาคม 2552 ให้ยกเลิก
อัตราเฉพาะกิจ หมายเลข 0800 ของสำนักงานตรวจบัญชีกลาโหม และให้ใช้อัตราเฉพาะกิจ
หมายเลข 1200 ของคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลประจำกระทรวงกลาโหม โดยยังคง
เป็นส่วนราชการที่ขึ้นตรงสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม แต่มีการปรับการจัดภัยในใหม่ ซึ่งเดิมมี
8 ส่วนราชการที่ขึ้นตรงสำนักงานตรวจบัญชีกลาโหม เป็น 9 ส่วนราชการที่ขึ้นตรงคณะกรรมการ
ตรวจสอบและประเมินผลประจำกระทรวงกลาโหม โดยเพิ่มงบประมาณภัยในระดับกระทรวง
ขึ้นมาอีก 1 กอง (สำนักงานตรวจสอบภัยในกลาโหม, 2555ฯ)

วิสัยทัศน์

ดำเนินการเกี่ยวกับสายวิทยาการด้านการตรวจสอบภัยใน และองค์กรหลักด้าน¹
การตรวจสอบภัยในตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อเสริมสร้างคุณภาพเพิ่มให้กับหน่วยรับตรวจในเสนา
รักษ์และสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม ถ้วนถ้วนสู่การตรวจสอบระบบสารสนเทศ

พันธกิจ

มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบภัยในให้แก่ส่วนราชการในสำนักงาน
ปลัดกระทรวงและสำนักงานรัฐมนตรี ตามคำสั่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมให้เป็นไป
ตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ

ค่านิยมหลักขององค์กร

พัฒนาการเรียนรู้ มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม และมีความมุ่งมั่นต่อความสำเร็จ
การกิจ

สำนักงานตรวจสอบภัยในกลาโหมมีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบภัย
ในให้แก่ส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม และสำนักงานรัฐมนตรี ตามคำสั่ง
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ พิจารณา

ความรับผิดชอบของข้าราชการในทางแพ่ง และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการส่วนราชการเป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

บทบาทหน้าที่

1. ดำเนินการตรวจสอบทางการเงิน การบัญชี การพัสดุและทรัพย์สินอื่น การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด การตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ
2. ดำเนินการตรวจสอบการควบคุมงบประมาณเฉพาะการเบิกจ่ายเงิน และรายงานสถานภาพการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ รวมทั้งการก่อหนี้ผูกพันเงินงบประมาณ
3. ดำเนินการตรวจสอบ วิเคราะห์ ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของระบบ การควบคุมภายใน
4. ประเมินความมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงานของหน่วยรับตรวจเสนอแนะการปรับปรุงการบริหารความเสี่ยง การควบคุม และการกำกับดูแลอย่างต่อเนื่อง
5. สอนทานระบบการปฏิบัติงานตามมาตรฐาน และ/ หรือ กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง ที่ทางราชการกำหนด เพื่อให้มั่นใจได้ว่าสามารถนำไปสู่การปฏิบัติงานที่ตรงตามเป้าหมาย วัตถุประสงค์และสอดคล้องกับนโยบายของส่วนราชการ
6. วิเคราะห์และประเมินความมีประสิทธิภาพ ประadays และคุณค่าในการใช้ทรัพยากร
7. ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในเรื่องเกี่ยวกับกิจการทั่วไป และกิจการส่งกำลังมารุจ
8. ดำเนินการตรวจสอบอื่นโดยตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย
9. พัฒนาระบบงาน ปรับปรุงแก้ไขข้อบังคับ ระเบียบ และคำสั่ง ที่เกี่ยวกับเรื่องการตรวจสอบภายในของกระทรวงกลาโหม รวมทั้งการดำเนินการฝึกอบรมเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว
10. ประสานงานกับนายทหารตรวจสอบภายในประจำส่วนราชการ และเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการตรวจสอบเงินแผ่นดิน
11. รายงานและเสนอแนะข้อคิดเห็น รวมทั้งให้คำปรึกษาแก่ผู้บังคับบัญชา หรือ ส่วนราชการอื่นในเรื่องการตรวจสอบภายใน
12. พิจารณารายงานและผลการดำเนินการความรับผิดในทางแพ่ง
13. ปฏิบัติงานอื่น ตามที่ปลัดกระทรวงกลาโหมมอบหมาย

โครงสร้างหน่วยงาน

1. สำนักงานการเงิน

มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการเบิกจ่ายเงิน การเก็บรักษามoney และการบัญชีเงินราชการ ของสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีหัวหน้านายทหารการเงินเป็นผู้บังคับบัญชา rับผิดชอบ

2. กองกลาง

มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการสารบรรณ ธุรการ พลาริการ การขนส่ง การกำลังพล การประชาสัมพันธ์การรักษาความปลอดภัย การสวัสดิการของสำนักงาน ตรวจสอบภายในก่อให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมายมีผู้อำนวยการกองกลางเป็นผู้บังคับบัญชา rับผิดชอบ

3. กองวิชาการและระบบงาน

มีหน้าที่เสนอนโยบายวางแผน อำนวยการประสานงานและกำกับดูแลเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน ตรวจสอบวิเคราะห์และประเมินค่าผลงานการตรวจสอบภายในของสำนักงาน ปลัดกระทรวงก่อให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ และสำนักงานรัฐมนตรี พิจารณาเสนอแนะเพื่อแก้ไข พัฒนามาตรฐาน และเทคนิคการตรวจสอบ ศึกษา พิจารณาและเสนอหนทางปฎิบัติในการแก้ไขปัญหาการบริหารงาน ที่เป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการตรวจสอบภายใน บันทึกและรายงานสถิติผลงาน ฝึกอบรมและส่งเสริม ความรู้ให้กับนายทหารตรวจสอบภายใน ดำเนินการห้องสมุด ประสานงานกับหน่วยต่าง ทั้งภายใน และภายนอกสำนักงานปลัดกระทรวงก่อให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการกองวิชาการและระบบงาน เป็นผู้บังคับบัญชา rับผิดชอบ

4. กองตรวจสอบภายในที่ 1

มีหน้าที่เสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการตรวจสอบภายใน ด้านการตรวจสอบ ทางการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุและทรัพย์สิน การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฎิบัติตามข้อกำหนด การตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ ประเมินความเพียงพอ และ ประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการ กองตรวจสอบภายในที่ 1 เป็นผู้บังคับบัญชา rับผิดชอบ

5. กองตรวจสอบภายในที่ 2

มีหน้าที่เสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการตรวจสอบภายใน ด้านการตรวจสอบ ทางการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุและทรัพย์สิน การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฎิบัติตามข้อกำหนด การตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ ประเมินความเพียงพอ และ

ประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการ กองตรวจสอบภายในที่ 2 เป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

6. กองตรวจสอบภายในที่ 3

มีหน้าที่เสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนินการ ตรวจสอบภายใน ด้านการตรวจสอบ ทางการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุและทรัพย์สิน การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด การตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ ประเมินความเพียงพอ และ ประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการ กองตรวจสอบภายในที่ 3 เป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

7. กองตรวจสอบภายในที่ 4

มีหน้าที่เสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนิน การตรวจสอบภายใน ด้านการตรวจสอบ ทางการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุและ ทรัพย์สิน การตรวจสอบการดำเนินงาน การตรวจสอบการบริหาร การตรวจสอบการปฏิบัติตาม ข้อกำหนดการตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ และการตรวจสอบพิเศษ ประเมินความเพียงพอ และ ประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการ กองตรวจสอบภายในที่ 4 เป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

8. กองตรวจสอบการปฏิบัติราชการ

มีหน้าที่เสนอนโยบายวางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับดูแล และดำเนิน การตรวจสอบ เกี่ยวกับการปฏิบัติราชการในเรื่องเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการทั่วไปและการส่งกำลัง บารุง ให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนทางราชการ ติดตามผล วิเคราะห์และประเมินค่า ประสิทธิภาพ การปฏิบัติราชการ รวมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะการแก้ไขปรับปรุง การปฏิบัติราชการ ของส่วนราชการ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการ กองตรวจสอบการปฏิบัติ ราชการเป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

9. กองตรวจสอบภายในระดับกระทรวง

มีหน้าที่ วิเคราะห์ ประสาน สรุปแผนการตรวจสอบภายในภาพรวมของ กระทรวงคลาโน้ม ดำเนินการตรวจสอบและประเมินผล การดำเนินงานตามแผนงาน/ โครงการ ที่มีความสำคัญ หรือเป็นงาน/โครงการที่มีความเสี่ยงสูงหรือเชื่อมโยงกับหลาย ส่วนราชการ หรือที่ได้รับมอบหมายจากปลัดกระทรวง และ/ หรือ คณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผล ประจำกระทรวง คลาโน้มสอดแทรกรายงานผลการตรวจสอบวิเคราะห์และสรุปผล การตรวจสอบ ของหน่วยตรวจสอบภายในของหน่วยอื่นตรง กระทรวงคลาโน้ม และเหล่าทัว เพื่อเสนอความเห็น

พร้อมข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการตรวจสอบ สอบและประเมินผลประจำ กระทรวงคลาโน้ม ประสานงานกับผู้ตรวจสอบของสำนักงานการตรวจสอบเงินแผ่นดิน จัดให้มีการประชุมเพื่อกำหนดนโยบาย และแผนการตรวจสอบกับคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลประจำ กระทรวงคลาโน้มและปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย มีผู้อำนวยการกองตรวจสอบภายใน ระดับกระทรวงเป็นผู้บังคับบัญชาปรับผิดชอบ

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

ความเป็นมาของการตรวจสอบการดำเนินงานประเทศไทย

การตรวจสอบในประเทศไทย (กรมบัญชีกลาง, 2552) เริ่มจากการสอบบัญชี ซึ่งเป็น การตรวจสอบตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 3 เอกเทศสัญญา ได้ประกาศใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2477 การพัฒนาการตรวจสอบบัญชีเป็นไปอย่างต่อเนื่อง เช่น การจัดตั้งสมาคม นักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทยในปี พ.ศ. 2491 การออกพระราชบัญญัติผู้สอบบัญชีในปี พ.ศ. 2505 ต่อมา มีการจัดตั้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี พ.ศ. 2517 และสมาคม ผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทยในปี พ.ศ. 2532 ซึ่งแต่ละสถาบันมีส่วนผูกคัณในการพัฒนาการตรวจสอบภายในประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งป้ายปี พ.ศ. 2539 สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย ได้ทำสัญญาร่วมเป็นสมาชิกของสถาบันผู้ตรวจสอบภายใน (The Institute of Internal Auditors: IIA) และเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2540 สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทยได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนของสถาบันผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อให้การพัฒนาการตรวจสอบภายในในประเทศไทยมีมาตรฐานเท่าภาค (ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย, 2541)

การพัฒนาการตรวจสอบภายในที่เห็นอย่างเป็นรูปธรรม โดยเฉพาะธุรกิจเอกชนเริ่มจากความต้องการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2535 ที่ต้องการให้บริษัทฯ จดทะเบียนทุกนริษัยที่มีกระบวนการกำกับดูแลที่ดี (Good Corporate Governance) เนื่องมาจากนโยบายการเปิดการค้าเสรีที่จะเกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2543 ทำให้ธุรกิจต้องเร่งเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของตน นอกจากนั้นปัญหาเศรษฐกิจที่เกิดขึ้น การปิดธนาคารกรุงเทพพาณิชยการ และสถาบันการเงินกว่า 50 แห่ง ซึ่งเกิดจากภาระด้านบัญทางการเงิน ข้อเรียกร้องจากกองทุนการเงินระหว่างประเทศ (International Monetary Fund หรือ IMF) ผสมกับภาวะเศรษฐกิจที่ตกต่ำ ทำให้ประเทศไทยต้องเร่งปรับปรุงระบบการปฏิบัติการและควบคุมภายใน เพื่อให้เกิดความเชื่อถือได้ และความโปร่งใส และในปี พ.ศ. 2541 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้ประกาศให้บริษัทฯ

จคทะเป็นยนทุกบบริษัทต้องจัดให้มีกระบวนการกำกับดูแลที่ดี โดยต้องมีคณะกรรมการตรวจสอบขึ้นภายในองค์กร และได้กำหนดให้ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ ท่านท่านนำร่อง จำกัด ต้องแสดงความรับผิดชอบในการจัดการการปฏิบัติงานที่เป็นระบบต้องจัดระบบการควบคุมภายใน ในองค์กรของตนเอง โดยมีการตรวจสอบและเผยแพร่ในรายงานประจำทุกปี เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นและเป็นธรรมต่อผู้ลงทุน (ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย, 2541)

สำหรับการพัฒนางานตรวจสอบภายในภาคราชการ ได้เริ่มต้นจากคณะกรรมการตรวจสอบภายใน ลงวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2519 กำหนดให้ทุกส่วนราชการระดับกรมขึ้นไป มีผู้ตรวจสอบภายใน แต่สรุปจากรายงานการศึกษาวิจัยเพื่อประเมินผลการตรวจสอบภายในของส่วนราชการของสำนักงานตรวจสอบเงินแผ่นดินปี พ.ศ. 2531 สรุปได้ว่า การปฏิบัติยังไม่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เท่าที่ควร อย่างไรก็ตามสถานการณ์ดังกล่าวได้มีการแก้ไขปรับปรุงให้ดีขึ้นตามลำดับ เช่น รายงานการศึกษาวิจัยดังกล่าว คณะกรรมการตรวจสอบภายใน ได้มีมติ ลงวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2532 เห็นชอบในหลักการ การแก้ไขปัญหาระบบการตรวจสอบภายในส่วนราชการ และจากแรงผลักดันของตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย ซึ่งได้เห็นความสำคัญและได้ดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผล ของการควบคุมภายในคณะกรรมการตรวจสอบ โดยใช้มาตรฐานเดียวกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นต้น

โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปี พ.ศ. 2542 เริ่มให้ความสำคัญของระบบการตรวจสอบของประเทศไทย เพื่อให้เกิดความโปร่งใส (Transparency) และการตรวจสอบได้ (Auditability) เพื่อให้เกิดความรับผิดชอบในหน้าที่ที่มีคือสาธารณะ (Public Accountability) และเพื่อส่งเสริมการถ่วงคุณ แห่งอำนาจระหว่างรัฐบาล รัฐสภา และประชาชน จึงได้มีการตรวจสอบภายในสมัยใหม่ขึ้น เป็นการตรวจสอบแบบสมบูรณ์ (Comprehensive Audit) หมายถึง การตรวจสอบที่ครอบคลุมทั้ง การตรวจสอบด้านการเงินการบัญชี และการปฏิบัติงาน ขยายขอบเขตจากการตรวจสอบ การดำเนินงาน ซึ่งนิยมเรียกว่า 3E Audit (Economy Efficiency and Effectiveness Audit) ตามวัตถุประสงค์การตรวจเพื่อประเมินผลการปฏิบัติงานด้านประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และความประหยด

ความสำคัญของการตรวจสอบภายใน

ซึ่งการตรวจสอบภายในมีส่วนผลักดันความสำเร็จดังกล่าว (กรมบัญชีกลาง, 2555ก)

คั่งนี้

1. ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการกำกับดูแลที่ดี (Good Governance) และความโปร่งใสใน
กារปฏิบัติงาน (Transparency) ปัจจัยการประพฤติมิชอบหรือการทุจริต และเป็นการลดความ
เสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจนทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์
2. ส่งเสริมให้เกิดการบันทึกบัญชีและรายงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ
(Accountability and Responsibility) ทำให้องค์กรได้ข้อมูลหรือรายงานตามหน้าที่ที่รับผิดชอบและ
เป็นพื้นฐานของหลักความโปร่งใส (Transparency) และความสามารถตรวจสอบได้ (Audit Ability)
3. ส่งเสริมให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน (Efficiency and
Effectiveness of Performance) ขององค์กร ช่วยลดเวลาและค่าใช้จ่าย เป็นสื่อกลางระหว่างผู้บริหาร
และผู้ปฏิบัติงานในการประสานและลดปัญหาความไม่เข้าใจในนโยบาย
4. เป็นมาตรการคู่ควรแห่งอำนาจ (Check and Balance) ส่งเสริมให้เกิดการจัดสรร
การใช้ทรัพยากรขององค์กรเป็นไปอย่างเหมาะสมตามลำดับความสำคัญ เพื่อให้เป็นประโยชน์
สูงสุด
5. ให้สัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า (Warning Signals) ของการประพฤติมิชอบหรือ
การทุจริตในองค์กร ลดโอกาสความร้ายแรงและความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งเพื่อเพิ่มโอกาสของ
ความสำเร็จของงาน

วัตถุประสงค์ของการตรวจสอบภายใน

วัตถุประสงค์ของการตรวจสอบภายใน คือ การปฏิบัติงานโดยอิสระปราศจาก
การแทรกแซงในการทำหน้าที่ตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินกิจกรรมต่าง ภายในองค์กร
ด้วยการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับการวิเคราะห์ ประเมิน ให้คำปรึกษา ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ
เพื่อสนับสนุนผู้ปฏิบัติงานทุกระดับขององค์กรสามารถปฏิบัติหน้าที่และดำเนินงานเป็นไปตาม
กฎหมาย ระบุข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ผลการดำเนินงานตรวจสอบ
ภายในจะอยู่ในรูปของรายงานผลที่มีประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้บริหาร รวมถึงการสนับสนุนให้
มีการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพภายใต้ค่าใช้จ่ายที่เหมาะสม

ขอบเขตของงานตรวจสอบภายใน ประกอบด้วย

1. การสอบทานความเชื่อถือได้และความสมบูรณ์ของสารสนเทศ ด้านการบัญชี การเงิน
และการดำเนินงาน
2. การสอบทานให้เกิดความมั่นใจว่าระบบที่ใช้เป็นไปตามนโยบาย แผน และวิธี
ปฏิบัติงานที่องค์กรกำหนดไว้ และตรวจสอบผลกระทบสำคัญที่เกิดขึ้น
3. การสอบทานวิธีการป้องกันคุ้มครองทรัพย์สินว่าเหมาะสม และสามารถพิสูจน์ความมีอยู่
จริงของทรัพย์สินเหล่านั้นได้

4. การประเมินการใช้ทรัพยากร่วมกันที่เป็นไปโดยความประยุตและมีประสิทธิภาพ
5. การสอนท่านการปฏิบัติงานในความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ระดับต่าง ๆ ได้ผลตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายรวมถึงความคืบหน้าตามแผนงานที่กำหนดไว้
6. การสอนท่านและประเมินผลความเหมาะสมและความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในขององค์กร

· ประเภทของการตรวจสอบภายใน

วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการตรวจสอบแต่ละระบบงาน หรือแต่ละกิจกรรมจะมีส่วนสำคัญในการกำหนดวิธีการตรวจสอบ และสามารถแยกประเภทของการตรวจสอบภายในที่ใช้กัน โดยทั่วไปแบ่งเป็น 6 ประเภท ดังนี้

1. การตรวจสอบทางการเงิน (Financial Auditing) เป็นการตรวจสอบความถูกต้อง เชื่อถือได้ของข้อมูลและตัวเลขต่าง ๆ ทางการเงิน การบัญชีและรายงานทางการเงิน โดยครอบคลุมถึงการคูณและการบัญชี รวมถึงการตรวจสอบความถูกต้องของระบบการควบคุมภายในของระบบงานต่าง ๆ ว่ามีเพียงพอที่จะมั่นใจได้ว่าข้อมูลที่บันทึกในบัญชีรายงาน ทะเบียน และเอกสารต่าง ๆ ถูกต้อง และสามารถสอบทานได้หรือเพียงพอที่จะป้องกันการรั่วไหล สูญหาย ของทรัพย์สินต่าง ๆ
2. การตรวจสอบการดำเนินงาน (Performance Auditing) เป็นการตรวจสอบผลการดำเนินงานตามแผนงาน งานและโครงการขององค์กร ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย โดยต้องมีผลผลิตและผลลัพธ์เป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย ซึ่งวัดจากตัวชี้วัดที่เหมาะสม ประกอบด้วย 3 ด้าน คือ

2.1 ประสิทธิภาพ (Efficiency) หมายถึง ความสามารถในการลดต้นทุน หรือ การใช้ทรัพยากรต่อหน่วยของผลผลิตอย่างประยุตที่สุด ซึ่งต้องต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในแผน โดยยังคงได้ตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่ต้องการ หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึงความสามารถในการเพิ่มผลผลิต หรือผลประโยชน์ต่อหน่วยของต้นทุน ได้สูงกว่าผลผลิต หรือผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับตามแผน ทั้งนี้การประเมินถึงความประยุตที่สุดเป็นการพิจารณาว่าผลผลิตหรือผลประโยชน์ที่ได้รับจริงตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่ต้องการนั้น ได้จากการเลือก หรือการดำเนินงานที่มีการใช้ต้นทุนหรือรายจ่ายต่ำที่สุด โดยไม่มีทางเลือกอื่นใดที่จะมีต้นทุนต่ำไปกว่าทางเลือก หรือ การดำเนินงานดังกล่าว อีกด้วย

2.2 ประสิทธิผล (Effectiveness) หมายถึง ความสามารถในการดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ จุดสำคัญในการตรวจสอบความมีประสิทธิผลอยู่ที่ความสัมพันธ์ระหว่างผลผลิตที่ถูกคาดหวังตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้และผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง

2.3 ความคุ้มค่า (Economy) หมายถึง ความสามารถในการลดต้นทุนหรือใช้ทรัพยากรห้ามว่าที่กำหนดในแผน โดยยึดค่าใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ เช่น เมื่อหน่วยงานดำเนินเรื่องบรรลุตามวัตถุประสงค์แล้ว มีทางเลือกอื่นใดอีกหรือไม่ที่จะทำให้เสียต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายน้อยกว่าที่เป็นอยู่ ถ้าไม่มี แสดงว่าหน่วยงานได้ดำเนินงานอย่างมีความประหัศหรือเสียต้นทุนต่ำสุดแล้วนั้นเอง

3. การตรวจสอบการบริหาร (Management Auditing) เป็นการตรวจสอบการบริหารงานด้านต่างขององค์กร ว่ามีระบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการวางแผน การควบคุม การประเมินผล เกี่ยวกับการงบประมาณ การเงิน การพัสดุและทรัพย์สิน รวมทั้งการบริหารงานด้านต่าง ๆ ว่าเป็นไปอย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับการกิจขององค์กร รวมทั้งเป็นไปตามหลักการบริหารงานและหลักการกำกับดูแลที่ดี ในเรื่องความน่าเชื่อถือ ความรับผิดชอบ ความเป็นธรรม และความโปร่งใส

4. การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด (Compliance Auditing) เป็นการตรวจสอบการปฏิบัติตามต่าง ๆ ขององค์กรว่าเป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง müd คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องที่กำหนดทั้งจากภายนอกและภายในองค์กร

การตรวจสอบประเภทนี้ อาจจะทำการตรวจสอบโดยเฉพาะหรือถือเป็นส่วนหนึ่งของการตรวจสอบทางการเงินหรือการตรวจสอบการดำเนินงานก็ได้

5. การตรวจสอบระบบงานสารสนเทศ (Information System Auditing) เป็นการพิสูจน์ความถูกต้องและเชื่อถือได้ของระบบงานและข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ รวมทั้งระบบการเข้าถึงข้อมูลในการปรับปรุงแก้ไขและการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล การตรวจสอบประเภทนี้เป็นส่วนหนึ่งของงานตรวจสอบภายในเกือบทุกงานที่มีระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการปฏิบัติงาน ไม่ว่าเป็นการตรวจสอบทางการเงิน การตรวจสอบการดำเนินงาน หรือการตรวจสอบการบริหารผู้ตรวจสอบภายในซึ่งจำเป็นต้องมีความรู้ในระบบงานสารสนเทศนี้ เพื่อให้สามารถดำเนินการตรวจสอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. การตรวจสอบพิเศษ (Special Auditing) หมายถึง การตรวจสอบในกรณีที่ได้รับมอบหมายจากฝ่ายบริหาร หรือกรณีที่มีการทุจริตหรือการกระทำที่ส่อไปในทางทุจริต ผิดกฎหมาย หรือกรณีที่มีเหตุอันควรสงสัยว่าจะมีการกระทำที่ส่อไปในทางทุจริตหรือประพฤติมิชอบเกิดขึ้น ซึ่งผู้ตรวจสอบภายในจะดำเนินการตรวจสอบเพื่อกันหาสาเหตุ ข้อเท็จจริง ผลเสียหายหรือผู้รับผิดชอบ พร้อมทั้งเสนอแนวทางการป้องกัน

จากการศึกษาพบว่า การตรวจสอบภายในสามารถแบ่งเป็น 6 ประเภท ดังนี้

1. การตรวจสอบทางการเงิน เป็นการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและตัวเลขทางการเงิน
2. การตรวจสอบการดำเนินงาน เป็นการตรวจสอบผลการดำเนินงานตามแผนงานให้

เป็นไปตามวัตถุประสงค์ 3. การตรวจสอบการบริหาร เป็นการตรวจสอบระบบการบริหารจัดการ เกี่ยวกับการวางแผน การควบคุม และการประเมินผล 4. การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด เป็นการตรวจสอบการปฏิบัติงานว่าเป็นไปตามนโยบายที่กำหนด 5. การตรวจสอบระบบงาน สารสนเทศ เป็นการพิสูจน์ความถูกต้องของข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลด้วย 6. การตรวจสอบ พิเศษ เป็นการตรวจสอบการกระทำที่ส่อไปในทางทุจริต

มาตรฐานการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน

1. มาตรฐานด้านคุณสมบัติ ประกอบด้วย

- 1.1 การกำหนดถึงวัตถุประสงค์ อำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบของงานตรวจสอบ
- 1.2 การกำหนดถึงความเป็นอิสระและความเที่ยงธรรม
- 1.3 การปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ด้วยความเชี่ยวชาญและความระมัดระวัง

รอบคอบ

1.4 การสร้างหลักประกันคุณภาพและการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

2. มาตรฐานการปฏิบัติงาน โดยกล่าวถึงประเด็นต่าง ดังนี้

2.1 การบริหารงานตรวจสอบภายใน

2.2 ลักษณะของงานตรวจสอบภายใน

2.3 การวางแผนการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน โดยควรดำเนินการ

2.3.1 วัตถุประสงค์ของงานและวิธีการดำเนินงานตรวจสอบภายใน

2.3.2 ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อความสำเร็จ และในระดับที่ยอมรับได้

2.3.3 ความเพียงพอและความมีประสิทธิภาพของกิจกรรมการบริหาร
ความเสี่ยงและระบบการควบคุม เมื่อเปรียบเทียบกับกระบวนการปฏิบัติงาน กฎหมาย เนื่องจากที่
เกี่ยวข้อง

2.3.4 โอกาสในการปรับปรุงกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงและระบบ
การควบคุมภายในให้ดีขึ้น

2.4 การปฏิบัติงานตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบภายในควรรวม วิเคราะห์ ประเมิน และบันทึกข้อมูลให้เพียงพอต่อ
การปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ และหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบ
ภายในควรควบคุมการปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายอย่างใกล้ชิด เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า
การปฏิบัติงานจะสามารถบรรลุความวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีคุณภาพ ซึ่งจะเป็นการช่วย
พัฒนาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายในด้วย

2.5 การรายงานผลการปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบภายในควรรายงานผลการปฏิบัติงานอย่างทันกาล โดยรายงานดังกล่าวฯ ประกอบด้วยวัตถุประสงค์ ข้อบ่งชี้การสรุปผลการตรวจสอบ ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ด้วยความถูกต้อง ครบถ้วน ชัดเจน เที่ยงธรรม รักภูมิ สร้างสรรค์และรวดเร็ว รวมทั้งการเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานให้บุคคลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมได้รับทราบ

2.6 การติดตามผล

หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในควรกำหนดระบบการติดตามผลว่า ได้มีการนำข้อเสนอแนะในรายงานผลการปฏิบัติงานไปสู่การปฏิบัติ

2.7 การยอมรับสภาพความเสี่ยง

หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในควรนำเรื่องความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดความเสียหาย แก่องค์กรซึ่งยังไม่ได้รับการแก้ไขหรือกับผู้บุริหาร

จากการศึกษาพบว่า มาตรฐานการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ประกอบด้วย 2 ส่วน หลัก ๆ คือ 1. มาตรฐานด้านคุณสมบัติ ได้แก่ การกำหนดถึงวัตถุประสงค์ การสร้างหลักประกัน คุณภาพและการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง เป็นต้น 2. มาตรฐานการปฏิบัติงาน การวางแผนการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน การปฏิบัติงานตรวจสอบ การรายงานผล การปฏิบัติงาน การติดตามผล การยอมรับสภาพความเสี่ยง เป็นต้น

จริยธรรมของผู้ตรวจสอบภายใน

เพื่อเป็นการยกฐานะและศักดิ์ศรีของวิชาชีพตรวจสอบภายในให้ได้รับการยกย่องและยอมรับจากบุคคลทั่วไป รวมทั้งให้การปฏิบัติหน้าที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ตรวจสอบภายใน จึงต้องมีจริยธรรมภายใต้กรอบความประพฤติที่ดีงาม ในอันที่จะนำมาซึ่งหลักประกันความเชื่อมั่นที่เที่ยงธรรมและที่ปรึกษาที่เปี่ยมด้วยคุณภาพ ดังนี้

1. ความมีจุดเชื่อมั่นคง ในเรื่องของความเชื่อสัมฤทธิ์ ความขันหมั่นเพียร และความรับผิดชอบ

2. การรักษาความลับ ในเรื่องของการเอกสารต่อสัมภาษณ์ แห่งข้อมูลที่ได้รับทราบ

3. ความเที่ยงธรรม ในเรื่องของการไม่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือสร้างความสัมพันธ์ใด ในอันที่จะทำให้มีผลกระทบต่อความเที่ยงธรรมในการปฏิบัติงาน

4. ความสามารถในหน้าที่ ในเรื่องของความรู้ ทักษะและประสบการณ์ในงานที่ทำ ปฏิบัติงานตามมาตรฐานการตรวจสอบภายในและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน

การตรวจสอบภายใน หมายถึง กิจกรรมการให้ความเชื่อมั่นและการให้คำปรึกษาอย่างเที่ยงธรรมซึ่งช่วยให้ส่วนราชการบรรลุถึงเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ด้วยการประเมินและปรับปรุงประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การควบคุม และกำกับดูแลอย่างเป็นระบบ ดังนี้ผู้ตรวจสอบจะเป็นผู้มีความสมบัติดัง ดังนี้

1. มีความเชี่ยวชาญในหลักวิชาพื้นฐานที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน เช่น การบัญชี เศรษฐศาสตร์ กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานขององค์กรทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร และเทคโนโลยีสารสนเทศ
 2. มีความรู้ ความชำนาญ ใน การปรับใช้มาตรฐานการตรวจสอบภายใน และเทคนิค การตรวจสอบค่า ที่จำเป็นในการตรวจสอบภายใน
 3. มีความรอบรู้เข้าใจในหลักการบริหาร เทคนิคการบริหารงานสมัยใหม่ การวางแผน งาน การจัดทำและการบริหารงบประมาณ
 4. มีความสามารถในการสื่อสาร การทำความเข้าใจในเรื่องต่าง การวิเคราะห์ การประเมินผลการเขียนรายงาน
 5. มีความเชื่อมั่นในตนเอง มีความซื่อสัตย์สุจริตต่องค์กรและเพื่อร่วมงาน
 6. มีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี วงศ์ตัวเป็นกลาง รู้จักกាលเทศะ ยึดมั่นในอุดมการณ์ หลักการที่ถูกต้องกล้าแสดงความเห็นในสิ่งที่ได้วิเคราะห์ และประเมินจากการตรวจสอบ
 7. มีความอดทน หนักแน่น รับฟังความคิดเห็นผู้อื่น
 8. มีปฏิกิริยา ไหวพริบ มีความสามารถที่จะวินิจฉัยและตัดสินปัญหาต่าง ให้อย่างถูกต้อง เที่ยงธรรม
 9. เป็นผู้มีวิสัยทัศน์ มองการณ์ไกล ติดตามวิวัฒนาการที่ทันสมัย มีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ และมองปัญหาด้วยสายตาเยี่ยงผู้บริหาร
- จากการศึกษา คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน พนวฯ การที่จะเป็นผู้ตรวจสอบภายในที่ดี นั้น จะต้องมีความมีความรู้ในหลักวิชาพื้นฐานการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน เช่น การบัญชี กฎหมาย เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น นอกจากนี้ยังต้องมีความเชื่อมั่นและซื่อสัตย์ต่องค์กรและเพื่อร่วมงาน รู้จักกាលเทศะ รับฟังความคิดเห็นผู้อื่น และเป็นผู้มีวิสัยทัศน์ของการณ์ไกล

แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

ความหมายของประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

จากการศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มีผู้ให้ความหมายของประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานไว้ดังนี้

กระทรวงศึกษาธิการ (2542, หน้า 49) ได้ให้ความหมาย ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน หมายถึง การปฏิบัติงานหรือบริการที่ถูกต้องรวดเร็ว ใช้เทคนิคที่สอดคลายกับว่าเดิม คุ้มค่า และใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด ในขณะที่ต้องการผลงานมากที่สุด

ปรีดา เปี่ยมวารี (2543, หน้า 29) ได้ให้ความหมาย ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน หมายถึง การทำความเข้าใจและกำหนดแนวคิดในการทำงานให้กระจงแจ้ง การใช้หลักสามัญใน การพิจารณาความน่าจะเป็นได้ของงาน คำปรีกยานแนะนำด้วยสมบูรณ์และถูกต้อง ต้องรักษาด้วย ความยุติธรรม ปฏิบัติงานด้วยความยุติธรรม การทำงานต้องเชื่อถือได้ มีความฉับพลันมีสมรรถภาพ และมีการลงทะเบียนเป็นหลักฐาน งานครมลักษณะแจ้งให้ทราบถึงการดำเนินงานอย่างทั่วถึง งานทันเสร็จทันเวลา ผลงานได้มาตรฐาน การดำเนินงานสามารถยึดถือเป็นมาตรฐาน กำหนด มาตรฐานที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการฝึกสอนได้และให้บำเหนี่ยวแรงวัสดุภัณฑ์ที่ดี

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2543, หน้า 198) ได้ให้ความหมาย ประสิทธิภาพ การปฏิบัติงาน หมายถึง ความสามารถในการใช้ทรัพยากรให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ โดยพิจารณา จากความสามารถในการแปรรูปปัจจัยนำเข้า (Inputs) ให้เป็นผลลัพธ์ในปริมาณที่ต้องการ ซึ่งมักจะ พิจารณาเปรียบเทียบเป็นร้อยละ

สิภูวกร ชูทรัพ (2546, หน้า 3) ได้ให้ความหมาย ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน หมายถึง การเปรียบเทียบทรัพยากรที่ใช้ไปกับผลที่ได้รับจากการทำงานว่าดีขึ้นอย่างไร แค่ไหน ในขณะที่ กำลังทำงานตามเป้าหมายขององค์กร

Gibson (1988, p. 37) ได้ให้ความหมาย ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน หมายถึง ยั่งยืน ส่วน ของผลผลิตต่อปัจจัยการวัดประสิทธิภาพจะดีด้วยผลลัพธ์ที่ได้รับจากการทำงานว่าดีขึ้นอย่างไร แต่ก็ต้องมีผลลัพธ์ที่ดี ผลตอบแทน ค่าใช้จ่ายต่อหน่วยผลผลิต อัตราการสูญเสียสิ้นเปลือง การใช้ทรัพยากรและ อัตราส่วนของผลกำไรต่อค่าใช้จ่ายในการลงทุน

สำหรับระบบราชการไทยนั้นมีการเปลี่ยนแปลงมาเรื่อย ตามลำดับ แต่ก็ยังมีปัญหาและ ข้อวิพากษ์เสนอว่า ระบบราชการเป็นระบบที่ไร้ประสิทธิภาพ เพราะเมื่อวัดผลแล้วจะพบว่า เกิด ความไม่คุ้มทุนโดยประเมินจากผลลัพธ์ที่ได้ซึ่งพอจะสรุปสภาพปัญหาต่าง เช่น ปัญหาจากความ ไม่มีประสิทธิภาพของข้าราชการ ที่ใช้ทรัพยากรเป็นจำนวนมากแต่ได้ผลงานน้อย และขาดคุณภาพ การดำเนินงานมีความล่าช้า มีขั้นตอนที่ซับซ้อนและมากมาย มีการทุจริตคอร์รัปชันในทุกระดับ คุณภาพของการบริการไม่ดี ข้าราชการขาดการพัฒนาตนเอง สายการบังคับบัญชาชาวเนื่องจาก ระบบราชการเป็นระบบที่รวมอำนาจไว้ ส่วนกลางไม่มีการกระจายอำนาจการตัดสินใจขึ้นอยู่กับ อำนาจของผู้บังคับบัญชาระดับสูงขั้นตอนการปฏิบัติงานและล่าช้าในกระบวนการตัดสินใจ เทคโนโลยีล้ำสมัยหรือข้าราชการไม่สามารถพัฒนาการใช้เทคโนโลยีให้เกิดประสิทธิภาพใน

การปฏิบัติงาน และงานด้านเอกสารที่ไม่จำเป็นมีมาก ทำให้เกิดปัญหาความล่าช้า

๑. ๑ ชนินทร์ สุทธิกุลชร (2543; หน้า 24-25) กล่าวถึง เรื่องประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน หมายถึง ผลการปฏิบัติงานซึ่งถือเป็นกิจกรรมอย่างหนึ่งที่มนุษย์ช่วยเปลี่ยนปัจจัยนำเข้าคือ ทรัพยากรต่าง ให้เป็นปัจจัยส่งออก เช่น สินค้าและบริการให้นั่งเกิดประโยชน์แก่มนุษย์ องค์กร สังคม และประเทศชาติ การวัดผลการปฏิบัติงานของพนักงานแต่ละคนก็เพื่อจะบ่งชี้ถึง ประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงานเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน นั่นคือ การเปรียบเทียบ กับเป้าหมาย นโยบาย วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ หรือเทียบกับผลการปฏิบัติงานของคนอื่น และ ผู้ร่วมงานคนอื่น ดังนั้นผลการปฏิบัติงาน จึงถือเป็นเรื่องเดียวกันกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน กล่าวคือ เมื่อผลการปฏิบัติงานดีขึ้นถือว่ามีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานสูง แต่หากผลการปฏิบัติงานไม่ดี ถือว่าประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานต่ำ

การพิจารณาว่างานใดที่มีประสิทธิภาพสูงสุดนั้น คูณจากความล้มเหลวระหว่างการนำ ปัจจัยนำเข้า (Input) กับผลผลิต (Output) ซึ่งสามารถสรุปได้ว่าประสิทธิภาพเท่ากับผลลัพธ์ด้วยปัจจัย นำเข้า แต่หากเป็นระบบการปฏิบัติงานของภาครัฐ ต้องนำความพึงพอใจของประชาชนผู้มาขอรับ การบริหารอยู่ด้วย ซึ่งอาจเป็นการเปลี่ยนแปลง ได้ดังนี้

$$\text{องค์กรภาคเอกชน} \quad E = (O-I)$$

$$\text{องค์กรภาครัฐ} \quad E = (O-I)+S$$

E = Efficiency (ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน)

O = Output (ผลผลิตหรือผลงานที่ได้รับออกมานะ)

I = Input (ปัจจัยนำเข้าหรือทรัพยากรทางบริหารทั่วไป)

S = Satisfaction (ความพึงพอใจในผลงานที่ออกมานะ)

แนวทางการประยุกต์ระบบการควบคุมภายใน Coso (นพวรรณ พุคิตระฤทธิ์, 2544) กล่าวไว้ว่า

1. คณะกรรมการตรวจสอบ ที่ปฏิบัติหน้าที่ของตนอย่างเข้มแข็งและด้วยจิตสำนึกรัก ด้านการควบคุมระดับสูง จะเป็นพลังขับเคลื่อนอันสำคัญให้ระบบการควบคุมขององค์กรแข็งแกร่ง และมั่นคง คำตอบที่ตรงกับสภาพข้อเท็จจริงต่อคำถามต่อไปนี้ จะช่วยประเมินได้ว่าคณะกรรมการตรวจสอบขององค์กรมีประสิทธิภาพเพียงใด

1.1 ผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่จริงจังเพียงใดและเป็นอิสระจาก ฝ่ายจัดการหรือไม่

1.2 คณะกรรมการบริษัท ทำการบททวนบทบัญญัติคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee Charter) ครั้งสุดท้าย

1.3 คณะกรรมการตรวจสอบ

1.3.1 ประกอบด้วยบุคคลผู้มีคุณวุฒิ ความสามารถและความเชี่ยวชาญในสายงานต่าง ทั้งด้านปฏิบัติการ ด้านการเงินและด้านบริหารธุรกิจหรือไม่

1.3.2 มีความเข้าใจถึงสภาพแวดล้อมด้านความคุ้มภัยในองค์กรดีเพียงใด เอาใจใส่สอดส่องสภาพแวดล้อมบ้างหรือไม่

1.3.3 มีการทบทวนความถูกต้องความน่าเชื่อถือของข้อมูลและรายงานทางการเงินขององค์กรสมำ่เสมอเพียงใด

1.3.4 มีความสนใจว่าองค์กรมีนโยบายและมาตรฐานทางคุณธรรมจริยธรรมเป็นทางการและสอดส่องดูว่าคนในองค์กรปฏิบัติตามนโยบายหรือไม่เพียงใด

1.3.5 เคยมีคณฑักทั้งการทำงานของคณะกรรมการการบริหาร ผู้บริหารฝ่ายตรวจสอบภายในหรือสอบบัญชีในอดีตบ้างหรือไม่

2. การจัดโครงสร้างฝ่ายตรวจสอบภายใน ให้เหมาะสมกับภาระหน้าที่และการบริหารอย่างมีประสิทธิภาพ จะทำให้ฝ่ายบริหารและคณะกรรมการตรวจสอบ มีความมั่นใจได้ในระดับหนึ่งว่าบริษัทจะไม่ประสบปัญหาการควบคุมภายในที่ร้ายแรง โดยไม่ทันท่วง คำตอบอย่างตรงไปตรงมานี้ จะช่วยได้ให้ประเมินได้ว่าฝ่ายตรวจสอบภายในขององค์กรมีประสิทธิภาพระดับใด

2.1 ปัจจุบันฝ่ายตรวจสอบภายใน ได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอจากฝ่ายบริหาร อาชุโส คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบดีเพียงใด

2.2 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้เคยประเมินว่า ฝ่ายตรวจสอบภายในมีอำนาจและความเป็นอิสระในการปฏิบัติงานหรือไม่ มีการนำผลการประเมินไปแก้ไขหรือไม่

2.3 สภาพทางสัมพันธภาพระหว่างฝ่ายตรวจสอบภายในและฝ่ายบริหารอยู่ในระดับเพียงใด มีปัญหาในการร่วมมือกันทำหน้าที่ของตนบ้างหรือไม่

2.4 ฝ่ายตรวจสอบภายใน ได้ช่องทางติดต่อโดยตรงกับคณะกรรมการตรวจสอบหรือฝ่ายบริหารระดับสูง เพื่อแก้ไขปัญหาหรือเพิ่มประสิทธิภาพงานตรวจสอบเพียงใด

2.5 รายงานผลการตรวจสอบภายในที่ผ่านมา มีประเด็นสำคัญหรือการทำเป็นประโยชน์ต่อองค์กรเพียงใด ปฏิบัติทันกาลเพียงใด

2.6 เจ้าหน้าที่ฝ่ายตรวจสอบระดับต่าง มีความสามารถและประสบการณ์เพียงพอต่อความต้องการเพื่อปฏิบัติหน้าที่อย่างได้ผลหรือไม่

รัฐบาลของประเทศไทย ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1980 เป็นต้นมา มีความพยายามที่จะทำการปฏิรูประบบราชการ โดยต้องการที่จะปรับปรุงระบบการบริหารงานราชการให้มีความทันสมัย ขัดความไม่คิดถูกต้องทางการบริหาร ตลอดจนได้เปลี่ยนแปลงกระบวนการทัศน์การบริหารแบบเดิมที่มุ่งเน้นให้

ความสำคัญต่อปัจจัยนำเข้าและกฎระเบียบ มาใช้วิธีการบริหารแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ (Results Based Management; RBM) เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการบริหารรัฐกิจให้มีลักษณะเป็นอย่างภาคธุรกิจเอกชน (ทศพร ศิริสัมพันธ์, 2543, หน้า 145) โดยมุ่งเน้นถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลของ การบริหารงาน กำหนดดุษทศาสตร์ วัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กร พิร้อนทั้งต้องสร้างด้วย บ่งชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงานที่ชัดเจนและสามารถตรวจสอบได้

สอดคล้อง (2544, หน้า 13) ได้ให้บรรคนะเกี่ยวกับประสิทธิภาพ หมายถึง ผล การปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดความพึงพอใจแก่มวลมนุษย์ และได้รับผลกำไรจากการปฏิบัติงานนั้น (Human Satisfaction and Benefit Produced) ซึ่งความพึงพอใจ หมายถึง ความพึงพอใจใน การบริการ ให้กับประชาชน โดยพิจารณาจาก

1. การให้บริการอย่างเท่าเทียม (Equitable Service)
2. การให้บริการอย่างรวดเร็วและทันเวลา (Timely Service)
3. การให้บริการอย่างเพียงพอ (Ample Service)
4. การให้บริการอย่างก้าวหน้า (Progression Service)

ถ้าจะพิจารณาว่างานใดจะมีประสิทธิภาพสูงสุดนั้น ให้ดูความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัย นำเข้ากับผลผลิตที่ได้รับ เพราะจะน้ำหนัก บรรคนะนี้จึงหมายถึง ผลผลิตควบคู่ไปปัจจัยนำเข้าและ ถ้าเป็นการบริหารราชการ องค์กรของรัฐก็เป็นความพึงพอใจของผู้รับบริการ (Satisfaction) เข้าไป ควบคู่ที่อาจเขียนเป็น สูตร ได้ดังนี้

$$E = (O-I) + S$$

E = Efficiency คือ ประสิทธิภาพของงาน

O = Output คือ ผลผลิตหรืองานที่ได้รับออกมาน

I = Input คือ ปัจจัยนำเข้าหรือทรัพยากร

S = Satisfaction คือ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

พากษา พรหมานน (2545, หน้า 14) ได้กล่าวถึง แนวคิดของ Harring Emerson ที่เสนอ แนวความคิดเกี่ยวกับหลักการทำงานให้มี ประสิทธิภาพในหนังสือ “The Twelve Principles of Efficiency” ซึ่งได้รับการยกย่อง และกล่าวว่างานกันมาก หลัก 12 ประการมีดังนี้

1. ทำความเข้าใจและกำหนดแนวคิดในการทำงานให้กระจ้าง
2. ใช้หลักสามัญสำนึกในการพิจารณาความน่าจะเป็นไปได้ของงาน
3. คำปรึกษาแนะนำต้องสมบูรณ์และถูกต้อง
4. รักภาระเบี่ยงบินยังในการทำงาน
5. ปฏิบัติงานด้วยความยุติธรรม

6. การทำงานต้องเชื่อถือได้มีความลับพลัน มีสมรรถภาพและมีการลงทะเบียน ไว้เป็นหลักฐาน

- 7. งานควรมีลักษณะแจ้งให้ทราบถึงการดำเนินงานอย่างทั่วถึง
- 8. งานเสร็จทันเวลา
- 9. ผลงานได้มาตรฐาน
- 10. การดำเนินงานสามารถขึ้นเป็นมาตรฐานได้
- 11. กำหนดมาตรฐานที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการแก่สอนงานได้
- 12. ให้บ่าหนึ่งแห่งงานที่ดี

กล่าวโดยสรุป ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน คือ การทำกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กรสามารถสร้างผลงานได้สอดรับกับเป้าหมาย/ วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ทั้งในส่วนของผลผลิต และผลลัพธ์ เป็นกระบวนการเบริชเทียนผลงานจริงกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ ก่อให้เกิดผลผลิตและผลลัพธ์ที่ตรงตามความคาดหวังที่กำหนดล่วงหน้าไว้มากน้อยเพียงใด การมีประสิทธิภาพจึงมีความเกี่ยวข้องกับผลผลิตและผลลัพธ์การดำเนินงานเป็นกระบวนการวัดผลงานที่เน้นด้านปัจจัยนำออก

องค์ประกอบของประสิทธิภาพการตรวจสอบภายใน

จากการศึกษาเรื่อง ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการ สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม พบร่วมมีตัวแปรที่สำคัญอยู่ทั้งหมด 6 ตัวแปร ดังนี้

1. นโยบายการบริหารองค์กร หมายถึง การวางแผนนโยบายการบริหารองค์กรเกี่ยวกับการดำเนินงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่จะต้องมีการวางแผนนโยบายที่ชัดเจน โดยต้องเป็นนโยบายที่สามารถปฏิบัติได้จริง และเหมาะสมสมต่อรูปแบบการดำเนินงานที่เป็นอยู่

งานตรวจสอบภายในถือว่าเป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยในการติดตามงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายและเป็นกลไกที่สำคัญประการหนึ่งในกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้ วัตถุประสงค์ของการตรวจสอบภายใน (สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม, 2555) คือ ทำหน้าที่ในการตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินกิจกรรมต่าง ภายในองค์กร ด้วย การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการวิเคราะห์ ประเมิน ให้คำปรึกษา ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ เพื่อสนับสนุนผู้ปฏิบัติงานทุกระดับ ขององค์กรให้สามารถปฏิบัติหน้าที่และดำเนินงานตามกฎหมาย ระบบที่มีประสิทธิภาพ โดยผลการดำเนินงานตรวจสอบภายในจะอยู่ในรูปของรายงานผลที่มีประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้บริหาร รวมถึงการสนับสนุนให้มีการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพภายใต้ค่าใช้จ่ายที่เหมาะสม

ดังนั้น จึงสามารถสรุปได้ว่า นโยบายการบริหารองค์กร หมายถึง การวางแผนนโยบาย ที่หน่วยงานต้องมีความรู้สึกพึงพอใจ มีความเข้าใจอันดีต่อกัน ร่วมนือ ประสานงาน และช่วยเหลือซึ่งกัน และกัน ความสัมพันธ์ดังกล่าวจะช่วยส่งเสริมและสนับสนุนให้การดำเนินงานในองค์กรสามารถประสบผลสำเร็จและบรรลุเป้าหมายตามที่ตั้งไว้ แต่ในทางกลับกันหากสภาพแวดล้อม การดำเนินงานไม่คือสิ่งที่ส่งผลให้มุ่ยมีความรู้สึกไม่ดี เกิดการขัดแย้งระหว่างกัน ไม่มีการร่วมมือ และส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตและการดำเนินงานไปในทิศทางลบ

จากการศึกษา ผู้วิจัยพบว่า สภาพแวดล้อมการดำเนินงาน และการมีปฏิสัมพันธ์กันเพื่อร่วมงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะส่งผลต่อความประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เนื่องจากสภาพแวดล้อม การดำเนินงานที่ดีและการมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี จะช่วยลดความขัดแย้งภายในองค์กร ได้ และ ก่อให้เกิดการดำเนินงานร่วมกัน ถ้าความขัดแย้งลดลงก็จะส่งต่อผลประโยชน์ต่อส่วนตัวของสถานะบันทึกในโลหิต เนรโภ (วิพิพเดย, 2555) ที่ได้ทำการวิเคราะห์ประวัติของบุคคลกลุ่มด้วยตัวเองเป็นจำนวนหนึ่งหมื่นคน และผลการวิเคราะห์พบว่ามีจักษณ์ด้านบุคลิกภาพ ถักยละเอียด ตัวอย่าง เช่น ใจกว้าง ใจดี ใจบุญ เป็นต้น และการปฏิบัติต่อผู้อื่นช่วยให้ กลุ่มด้วยตัวเองประสบความสำเร็จถึงร้อยละ 85 และปัจจัยด้านความสามารถด้านมนุษย์สัมพันธ์ มีความสำคัญมากทั้งต่องานและชีวิตส่วนตัวของบุคคล

ดังนั้น จึงกล่าวได้ว่า มนุษย์สัมพันธ์เป็นปัจจัยที่สำคัญประการหนึ่งที่ช่วยให้บุคคล ประสบความสำเร็จในชีวิตและการงาน หากบุคคลเหล่านี้มีมนุษย์สัมพันธ์อันดีระหว่างบุคคล องค์กร และสังคม

3. ความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน หมายถึง ความพร้อมของ ระบบเทคโนโลยีที่จะรองรับการทำงานในการเก็บรวบรวม และการนำข้อมูลสารสนเทศมาใช้ใน การดำเนินงาน ซึ่งอุปกรณ์จะต้องมีความพร้อมต่อการใช้งานและฐานข้อมูลต้องสามารถเข้าถึงได้ ง่ายและใช้งานง่ายเพื่อสนับสนุนให้เจ้าหน้าที่สามารถนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในปัจจุบันเทคโนโลยีได้รับการยอมรับว่าเป็นตัวขับเคลื่อนที่สำคัญที่ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเก็บ รวบรวมข้อมูล แก้ไขเปลี่ยนแปลง เรียกดูข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และประมวลผลข้อมูลได้โดยง่าย ในขณะเดียวกันเทคโนโลยียังช่วยเพิ่มคุณค่าและคุณภาพในการใช้งานข้อมูลสารสนเทศที่ได้มา

อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และการทำให้ข้อมูลสารสนเทศที่ต้องการมีความพร้อมใช้งาน นั้น สำนักงานตรวจสอบภายในได้สถาปัตย์มีความจำเป็นที่จะต้องเขื่อมโยงข้อมูลและติดต่อ ประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ทั้งภายในและนอกองค์กร รวมถึงให้บริการกับผู้รับบริการและ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยผ่านทั้งระบบอินเตอร์เน็ตและอินทราเน็ตเพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึง ข้อมูลและสารสนเทศได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ซึ่งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ภายในองค์กรอย่างยิ่ง

ดังนั้น จึงกล่าวได้ว่าความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศเป็นสิ่งสำคัญอย่าง ยิ่งที่จะส่งผลโดยตรงต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

4. คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน หมายถึง คุณลักษณะที่ผู้ตรวจสอบภายในพึงมี เช่น ต้องปฏิบัติตนอย่างซื่อสัตย์ สุจริต มีจุดมุ่งหมายและขั้นตอนเชิงในการปฏิบัติหน้าที่ที่รับผิดชอบ ต้องมีความภักดีต่องค์กร โดยการให้ความร่วมมือแก่กิจกรรม ขององค์กร และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ ผิดกฎหมายหรือไม่เหมาะสมกับวิชาชีพ เป็นต้น (สำนักงานตรวจสอบภายในคลาโนม, 2555 ก)

การกำหนดมาตรฐานการตรวจสอบภายในของส่วนราชการและจังหวัดของ ผู้ตรวจสอบภายใน เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานที่เหมาะสมเพื่อสอดคล้องกับสถานการณ์ใน ปัจจุบันและเพื่อ ให้ผลการดำเนินงานของผู้ตรวจสอบภายในมีประสิทธิภาพเป็นที่ยอมรับ และเชื่อถือได้ โดยผู้ตรวจสอบภายในจำเป็นต้องมีคุณสมบัติขั้นพื้นฐานดังนี้ คือใช้สามัญสำนึกร แล้ววิเคราะห์อันเหมาะสมปฎิบัติตามกรอบจริยธรรม จรรยาบรรณของข้าราชการ และกฎหมายหรือระเบียบอื่นที่เกี่ยวข้อง และที่สำคัญผู้ตรวจสอบภายในควรมีจุดยืนที่มั่นคง ชัดเจน และปฏิบัติหน้าที่ของตนด้วยความซื่อสัตย์ ขั้นหมั่นเพียรและมีความรับผิดชอบในการปฏิบัติงาน ด้วยความรู้ความสามารถ ทักษะ และประสบการณ์ โดยยึดหลักมาตรฐานการตรวจสอบภายในของ ส่วนราชการ และที่สำคัญผู้ตรวจสอบภายในต้องไม่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือสร้างความสัมพันธ์ใด ที่จะ นำไปสู่ความขัดแย้งกับผลประโยชน์ของทางราชการ รวมทั้งกระทำการใด ๆ ที่จะทำให้เกิดอคติจน เป็นเหตุให้ไม่สามารถปฏิบัติงานตรวจสอบตามหน้าที่ความรับผิดชอบได้อย่างเที่ยงธรรม

ดังนั้น จึงสามารถสรุปได้ว่าคุณสมบัติและจริยธรรมอันพื้นฐานของผู้ตรวจสอบภายในหลัก ได้แก่ ความซื่อสัตย์ ขั้นหมั่นเพียรและมีความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานด้วยความรู้ ความสามารถ ทักษะ และประสบการณ์ โดยยึดหลักมาตรฐานการตรวจสอบภายในของส่วน ราชการ ซึ่งคุณสมบัติดังกล่าวจะส่งผลต่อประสิทธิภาพที่ดีในการทำงานของคุณคร้าร

5. ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ หมายถึง ความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างผู้ตรวจสอบภายใน และหน่วยรับตรวจ โดยทั้งสองฝ่ายต้องมีความเข้าใจซึ้งกันและกัน

งานตรวจสอบภายในคืองานบริการที่จะให้หลักประกันที่เที่ยงธรรมและคำปรึกษาที่เปี่ยมด้วยคุณค่าแก่ส่วนราชการ ด้วยการประเมินและปรับปรุงประสิทธิภาพของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การควบคุมและการกำกับดูแลภายในส่วนราชการอย่างเป็นระบบ เพื่อให้การดำเนินงานของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุผลสำเร็จตามที่มุ่งหวัง ซึ่งผู้ตรวจสอบภายในจะต้องมีการปฏิสัมพันธ์กับผู้รับตรวจในการขอข้อมูลที่จำเป็นและการเข้าไปตรวจสอบภายในหน่วยงาน ซึ่งในบางครั้งอาจเกิดปัญหาบัดແย้งระหว่างผู้ตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ ซึ่งจะทำให้ช่วยลดความขัดแย้งและบรรยายกาศที่ดึงเครียดลง ได้ ดังนั้นเพื่อให้ผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในบรรลุผลสำเร็จ การปฏิบัติงานจะต้องมีความเป็นธรรมและโปร่งใส นอกจากานนี้ขึ้นต้องมีการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้ตรวจสอบและผู้รับตรวจ เพื่อเป็นการผูกมิตร ซึ่งจะทำให้การปฏิบัติงานนั้นเป็นไปโดยง่ายยิ่งขึ้น และส่งผลให้ผลการปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพ

6. ความผูกพันต่องค์กร หมายถึง ความรู้สึกหรือความคิดเห็นที่ดีหรือในทางบวกของข้าราชการ ที่มีต่อการเป็นหรือต่อการที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งข้าราชการตรวจสอบภายใน

ความผูกพันของพนักงานที่มีต่องค์กรนั้น สามารถวัดผลได้โดยการสำรวจความพึงพอใจของพนักงานที่มีต่องค์กร ความผูกพันมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อผลของงานที่ปรากฏ (สุรัสวดี สุวรรณเวช, 2554) เพราะถ้าพนักงานมีความพึงพอใจในงานที่ปฏิบัติ ก็จะนำไปสู่การทำงานที่มีประสิทธิภาพ ในทางตรงกันข้ามถ้าพนักงานไม่มีความพึงพอใจในงานที่ปฏิบัติ ผลลัพธ์จะเกิดขึ้นแก่องค์กรนั้น ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของพนักงาน สภาพการปฏิบัติงาน เงินเดือน สวัสดิการ โอกาสความก้าวหน้า ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงานและผู้บังคับบัญชา นโยบายและการบริหารงาน การได้รับการยอมรับ ความรู้สึกประสบความสำเร็จ และสภาพทางสังคม ย่อมมีผลต่อความคิดและการปฏิบัติงานของพนักงาน

ความสำคัญของการพัฒนาประสิทธิภาพดำเนินงาน

การพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานจะประสบผลสำเร็จเป็นที่น่าพอใจจำเป็นต้องอาศัยปรับเปลี่ยนและส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรในองค์กรจากความรู้ ความคิด หลักการและแนวปฏิบัติตั้งแต่ต้น แสดงให้เห็นภาพส่วนประกอบต่าง ๆ ของปัจจัยที่ส่งเสริมนี้ จากการพัฒนาประสิทธิภาพของบุคคลในการทำงาน เมื่อนำส่วนประกอบต่าง ๆ มาสร้างภาพรวมเป็นการสรุป จะช่วยเพิ่มความรู้ความสามารถในการวางแผนดำเนินการทั้งระดับองค์กรและระดับบุคคลให้นำไปสู่การปฏิบัติชัดเจนยิ่งขึ้น ซึ่งองค์กรจะมีประสิทธิภาพมากน้อยเพียงใดจะขึ้นกับประสิทธิภาพของคนและองค์กร หมายถึงในองค์กรหนึ่ง การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงานของตน และ

องค์กรจะต้องดำเนินไปพร้อมกัน การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานออกเป็น 4 ขั้นตอน
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ๒๕๔๓, หน้า 203 - 205) ได้แก่

1. การวัดประสิทธิภาพ (Measurement of Efficiency) การพัฒนาประสิทธิภาพที่เป็นระบบและชัดเจนจะไม่สามารถเกิดขึ้นได้ถ้าเราไม่สามารถรับทราบว่าการดำเนินงานขององค์กรมีประสิทธิภาพเพียงใดและในระดับใด ดังนั้นเรารidgeต้องกำหนดแนวทางในการวัดประสิทธิภาพอย่างเป็นรูปธรรมโดยพิจารณาปัจจัยสำคัญ (Key Factors) ที่มีอิทธิพลต่อการดำเนินงาน เพื่อใช้กำหนดเกณฑ์มาตรฐาน และวิธีการในการดำเนินงาน ปัจจัยนี้อาจมีผลกระทบต่อความสามารถที่สามารถนำมายกต์ในการวัดประสิทธิภาพ เนื่องจากมีการดำเนินงานและจัดทำฐานข้อมูลอย่างต่อเนื่องทั้งในระดับองค์กรและอุตสาหกรรม ซึ่งจะช่วยให้ธุรกิจสามารถใช้เป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือวัดประสิทธิภาพ แรกที่สามารถพิจารณาสร้างเครื่องมือวัดจากการพิจารณาปริมาณผลลัพธ์กับปัจจัยนำเข้าที่มีความสำคัญต่อการดำเนินงาน

2. การประเมินประสิทธิภาพ (Evaluation of Efficiency) นำข้อมูลจากการวัดผลการดำเนินงานกับมาตรฐานที่กำหนดมาเปรียบเทียบประเมิน และวิเคราะห์กับข้อมูลเพื่อหาความแตกต่าง สาเหตุของการด้อยประสิทธิภาพ และแนวทางในการวางแผนพัฒนาประสิทธิภาพ ต่อไป ซึ่งทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานใน 2 ลักษณะ ได้แก่

2.1 การเปรียบเทียบในแต่ละช่วงเวลา โดยพิจารณาผลการดำเนินงานในแต่ละช่วงเวลา ว่ามีความแตกต่างกันอย่างไร ซึ่งจะสะท้อนความก้าวหน้าหรือถอยหลังของธุรกิจ

2.2 การเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์ โดยเปรียบเทียบผลการดำเนินงานว่ามีความใกล้เคียงกับเป้าหมายที่ต้องการเพียงใด เพื่อพิจารณาว่าการดำเนินงานมีความสอดคล้องกับแผนอย่างไร เกิดความแตกต่างอย่างไร และสมควรปรับปรุงแก้ไขอย่างไร

3. การวางแผนพัฒนาประสิทธิภาพ (Planning for Efficiency Improvement) นำข้อมูลจากการประเมินและการวิเคราะห์ความแตกต่างมาประกอบการกำหนดแผนการพัฒนาประสิทธิภาพขององค์กร อย่างเป็นรูปธรรมที่เรียกว่า “แผนปฏิบัติ (Action Plan)” โดยกำหนดรายละเอียดของเป้าหมาย วิธีการและขั้นตอนที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติสามารถดำเนินงานอย่างถูกต้องเพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย

4. การพัฒนาประสิทธิภาพ (Plan Implementation) เริ่มดำเนินการตามแผน โดยมุ่งหมายให้มีผู้มีหน้าที่และรับผิดชอบโดยตรง ตลอดจนอีกฝ่ายในการตัดสินใจและสั่งงานที่ชัดเจน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นระบบและมีรูปแบบที่ชัดเจนสามารถติดตามประเมินผล และปรับปรุงให้เหมาะสมได้มุ่งหมายให้มีผู้มีหน้าที่และรับผิดชอบโดยตรง ตลอดจนอีกฝ่ายใน

การตัดสินใจและสั่งงานที่ชัดเจนในอนาคต

ดังนั้นสามารถสรุปได้ว่าการพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานมีความสำคัญอย่างยิ่ง ที่จะต้องเสริมสร้างการพัฒนาบุคลากรด้วยองค์ความรู้ขององค์กร โดยจะต้องสร้างมาตรฐานให้กับ 4 องค์ประกอบที่สำคัญที่จะทำให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ประกอบด้วยการวัดประสิทธิภาพ องค์กร จะต้องมีมาตรการและมาตรฐานในการวัดประสิทธิภาพที่ชัดเจนอย่างเป็นรูปธรรมหลังจากนั้นต้อง ทำการประเมินประสิทธิภาพ โดยนำข้อมูลจากการวัดผลการดำเนินงานกับมาตรฐานที่กำหนดมา เปรียบเทียบประเมิน และวิเคราะห์กับข้อมูลเพื่อหาความแตกต่าง สาเหตุของการด้อยประสิทธิภาพ และแนวทางในการวางแผนพัฒนาประสิทธิภาพต่อไปซึ่งเป็นองค์ประกอบที่ 3 ซึ่งจะทำให้องค์กรมี แผนปฏิบัติ ที่ชัดเจน และองค์ประกอบสุดท้ายการพัฒนาประสิทธิภาพ องค์กรจะต้องมองหมายให้ มีผู้มีหน้าที่รับผิดชอบ โดยมีอำนาจในการตัดสินใจที่ชัดเจนและทุกฝ่ายต้องยอมรับ เพื่อให้เกิดการ ดำเนินงานอย่างเป็นระบบและมีมาตรฐานสูงสุด

แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน

ปัจจุบันเทคโนโลยี (Technology) กลายเป็นปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการดำรงอยู่หรือ การล้มถลายขององค์กรธุรกิจ เนื่องจากเทคโนโลยีสมัยใหม่ได้รับพัฒนาและเข้ามามากขึ้น กับการ ดำรงชีวิตและการทำงานของเราระหว่างประเทศ แต่การใช้เทคโนโลยีเพียงลำพังไม่สามารถทำ ให้งานขององค์กรประสบความสำเร็จได้ เนื่องจากมนุษย์เป็นผู้สร้างและผู้ใช้เทคโนโลยี การนำ เทคโนโลยีมาใช้จึงต้องอาศัย “คน” เป็นผู้ควบคุมและตัดสินใจ โดยเฉพาะในการพัฒนา ประสิทธิภาพ ถ้าทรัพยากรมนุษย์ขององค์กรขาดความพร้อมและความใส่ใจในการพัฒนา โดยเฉพาะในด้านการมีสำนึกที่มีต่อกุญแจและประสิทธิภาพซึ่งผู้บริหารต้องส่งเสริมให้บุคลากร มีทัศนคติที่ดีต่องานและปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2543, หน้า 211) ดังนั้น

แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการจูงใจเทคโนโลยี อาจจะช่วยให้ การปฏิบัติงานสะดวกสบายขึ้น แต่อาจไม่ทำให้การดำเนินงานของธุรกิจมีประสิทธิภาพสูงขึ้น ถ้าทรัพยากรมนุษย์ขององค์กรขาดความพร้อมและความใส่ใจในการพัฒนา โดยเฉพาะใน ด้านการมีสำนึกที่มีต่อกุญแจและประสิทธิภาพ ซึ่งผู้บริหารต้องส่งเสริมให้บุคลากรมีทัศนคติที่ดี ต่องานและปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถแบ่งออกเป็น 5 ด้านต่อไปนี้

1. การออกแบบงานและการออกแบบใหม่ (Job Design and Redesign) หลักการยศาสตร์ (Ergonomics) หรือวิศวกรรมมนุษย์ปัจจัย (Human Factors Engineering) มาประยุกต์ทำให้ การออกแบบและการพัฒนาระบบงานให้เหมาะสม พนักงานสามารถปฏิบัติงาน โดยใช้เครื่องมือที่ เหมาะสม มีการเคลื่อนไหวร่างกายในทิศทางที่ถูกต้อง ซึ่งจะช่วยลดปัญหาความเมื่อยล้า และ

ความเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน

นอกจากนี้การออกแบบโครงสร้างองค์กร (Organization Design) ให้มีโครงสร้างที่เหมาะสมและสนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย โดยที่ปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อโครงสร้างองค์กร ได้แก่ กลยุทธ์และเป้าหมาย (Strategy and Goals) เทคโนโลยีขนาด (Size) เงื่อนไขทางการเงิน (Financial Condition) และความไม่แน่นอนของสภาพแวดล้อม (Environmental Uncertainty) ซึ่งจะช่วยให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพบุคคลเกิดความเข้าใจในขอบเขตของหน้าที่และความรับผิดชอบให้สามารถปฏิบัติงานหลักของตนได้อย่างชัดเจน

2. การฝึกอบรมและการพัฒนา (Training and Development) การคำรังษีวิศวกรรมสังคม ความรู้ (Knowledge Society) ที่ความรู้เกิดขึ้น เคลื่อนยาย และพัฒนาอย่างรวดเร็ว ทำให้ความรู้ที่บุคคลได้รับจากการเรียนรู้และการฝึกฝนอย่างเป็นทางการในห้องเรียนตลอดจนการสั่งสมประสบการณ์ในการทำงาน ไม่เพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานในอนาคตที่ต้องการความหลากหลาย และความคล่องตัวสูง ทำให้บุคคลอาจจะต้องเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องและตลอดชีวิต โดยองค์กรจะต้องให้การฝึกอบรมและการพัฒนาทั้งอย่างเป็นทางการในห้องฝึกอบรม และจาก การเรียนรู้จากประสบการณ์ในการปฏิบัติงานและสภาพแวดล้อมเพื่อให้บุคคลมีความพร้อมและมั่นใจที่จะปฏิบัติงาน ปัจจุบันการฝึกอบรมและการพัฒนามีได้เพียงจำกัดของเขต ให้ความสำคัญกับ การดำเนินงานเฉพาะการพัฒนาทักษะในงานที่งานที่งาน แต่ได้ขยายขอบเขตให้ความสำคัญกับ การสร้างคุณภาพชีวิตการทำงานและการเป็นบุคคลที่สมบูรณ์ของพนักงาน

3. ระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน (Performance Appraisal System) เป็นการกำหนดเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน ติดตาม ตรวจสอบ ประเมิน และแจ้งผลการปฏิบัติงานของบุคคลอย่างเป็นระบบและเป็นรูปธรรม โดยที่การประเมินผลการปฏิบัติงานมี เป้าหมายที่สำคัญ ได้แก่ การควบคุมบุคคลการให้สามารถปฏิบัติงานได้ตามเป้าหมายที่ต้องการ ช่วยผู้บริหารในการตัดสินใจเรื่องค่าตอบแทน ประกอบการพิจารณาความเหมาะสมระหว่างบุคคล กับตำแหน่งหรือหน้าที่งาน เป็นข้อมูลในการพัฒนาบุคคลการทั้งในปัจจุบันและอนาคตและเป็น ข้อมูลในการบริหารงานอื่น

การประเมินผลการปฏิบัติงานที่เป็นระบบจะเป็นประโยชน์ต่อทั้งบุคคลการและองค์กร โดยบุคคลสามารถพิจารณา ความเหมาะสม ตลอดจนการพัฒนาตนเองในปัจจุบันและอนาคต การเพิ่มประสิทธิภาพ และส่งเสริมการทำงานเป็นทีม ได้นำระบบการพัฒนาการปฏิบัติงาน (Performance Development System: PDS) มาประยุกต์โดยหัวหน้างานและพนักงานจะกำหนด เป้าหมายในการทำงานและวิธีการประเมินผลการปฏิบัติงานร่วมกันเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีเป้าหมาย ในการทำงานและวิธีการประเมินผลการปฏิบัติงานร่วมกัน สามารถปฏิบัติงานและปรับปรุง

ความสามารถของตน เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่หัวหน้างานก็จะได้ผลงานที่ต้องการ และสามารถใช้เวลาในการบริหารงานเพื่อสร้างความก้าวหน้า

4. ระบบการจ่ายค่าตอบแทนและผลประโยชน์ (Compensation and benefit System) “งานคือเงิน เงินคืองาน” อาจเป็นคำพูดที่มีความเป็นวัตถุนิยมและไม่ถูกต้องนัก โดยที่หลายคนอาจจะเดียงว่าเขาไม่ได้ปฏิบัติงานเพื่อเงินเท่านั้น ขึ้นปัจจัยอื่นอีกมากที่ทำให้บุคคลทำงาน เช่น เพื่อสนับสนุน ความภาคภูมิใจ และความสำเร็จขององค์กร เป็นต้น

5. การติดต่อสื่อสารและการมีส่วนร่วมของพนักงาน (Communication and Employee Involvement) การแบ่งแยกฝ่ายนายข้างและฝ่ายลูกจ้างหรือฝ่ายจัดการและพนักงาน โดยดำเนินการตามระเบียบ กฎเกณฑ์ และกฎหมายไม่เพียงพอต่อการสร้างความสำเร็จขององค์กร ทั้งยังอาจสร้างความขัดแย้งและความรุนแรงขึ้นในอนาคต ความเข้าใจซึ่งกันและกันมีส่วนสำคัญในการตัดสินใจ เป็นปัจจัยที่ช่วยให้บุคคลเต็มใจปฏิบัติงานและองค์กรดำเนินงานอย่างร่วมรุ่น การติดต่อสื่อสารที่เปิดรับฟังความคิดเห็นช่วยให้บุคคลลดแรงกดดันและเกิดความเข้าใจในความต้องการระหว่างกัน ในขณะที่การมีส่วนร่วมจะช่วยลดแรงดันทางด้านท่านต่อการเปลี่ยนแปลงและสร้างความร่วมมือในการปฏิบัติงาน

ดังนั้นสามารถสรุปได้ว่าผู้บริหารมีหน้าที่สำคัญต้องส่งเสริมให้บุคลากรมีทัศนคติที่ดีต่องานและปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีหน้าที่ในการจัดการ 5 ด้านดังนี้ ด้านที่หนึ่ง การออกแบบงานและการออกแบบงานใหม่ ด้องออกแบบให้มีโครงสร้างที่เหมาะสม สามารถดำเนินงานตามเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ และไม่สร้างความขัดแย้งในการทำงานให้เกิดขึ้น ด้านที่สอง การฝึกอบรมและการพัฒนา ผู้บริหารต้องส่งเสริมให้พนักงานมุ่งมั่นที่จะเรียนรู้ด้วยตนเอง ตลอดจนสนับสนุนการเรียนรู้และโอกาสในการเรียนรู้ฝึกฝนความเชี่ยวชาญและองค์ความรู้ ของพนักงาน ด้านต่อมาด้านที่สามระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ผู้บริหารต้องออกแบบระบบการประเมินที่มีมาตรฐานชัดเจน ตรวจสอบได้และสร้างความเป็นธรรมให้กับพนักงานทุกคน ในองค์กรซึ่งจะทำให้พนักงานมีทัศนคติที่ดีต่องาน และงานที่ทำ ด้านที่สี่ระบบการจ่ายค่าตอบแทนและผลประโยชน์ เป็นด้านที่สำคัญ เพราะเงินเดือน ค่าตอบแทนผลประโยชน์ คือปัจจัยที่สร้างแรงจูงใจในการทำงานที่ดี อีกทั้งยังสร้างทัศนคติต่องาน ได้ เช่น กันซึ่งต้องทำให้เกิดความเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในสังคม ด้านสุดท้ายด้านที่ห้าผู้บริหารต้องสร้างการติดต่อสื่อสารและการมีส่วนร่วมของพนักงาน โดยต้องรับฟังความคิดเห็นของพนักงานให้พนักงานได้มีโอกาสในการแสดงความคิดเห็นที่มีคุณค่า และสร้างให้เกิดการเชื่อมโยงการสื่อสารทั้งองค์กรจะทำให้องค์กรขับเคลื่อนไปข้างหน้าอย่างมีประสิทธิภาพภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน

ปัจจัยที่สนับสนุนให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

การพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานมีเป้าหมายความสำเร็จอยู่ที่การเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร ซึ่งองค์กรจะมีประสิทธิภาพมากน้อยเพียงใดขึ้นกับประสิทธิภาพของคนดังนั้นการพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงานของคนจึงประกอบไปด้วย (สมใจ ลักษณะ, 2543, หน้า 262 - 266)

1. ความรู้ความสามารถและคุณสมบัติส่วนบุคคล ได้แก่ มีความสามารถต่อรือร้นและการพัฒนาตนเอง เช่น เอาจริงเอาจัง มีมนต์เสน่ห์ ดูสะอาดสะอ้าน ให้สำเร็จ แสดงให้ความรู้ ความชำนาญอยู่เสมอและพร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไข ข้อบกพร่องของตนเอง การปฏิบัติตามคำสั่ง และมีระเบียบวินัย เช่น เชื่อฟังคำสั่งผู้บังคับบัญชา ปฏิบัติตามคำแนะนำโดยไม่มีข้อโต้แย้งพร้อมที่จะประทานงานและให้ความร่วมมือ มีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดีกับเพื่อนร่วมงาน เป็นผู้ตรงต่อเวลาและใช้เวลาให้เกิดประโยชน์ มีความรู้ความเข้าใจในการระวังรักษา คุ้มครองใช้เครื่องอุปกรณ์และทรัพย์สินต่าง ๆ ขององค์กรให้มีสภาพดีและสามารถดูแลรักษาระบบที่ดี ตัดสินใจแก้ปัญหาให้ทันต่อเหตุการณ์

2. ปริมาณงานและคุณภาพของการดำเนินงาน ได้แก่ สามารถปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จลุล่วงตามระยะเวลาหรือมาตรฐานที่ตั้งไว้ คุณภาพของงานที่ทำสำเร็จนมีความถูกต้อง เรียบร้อย และสมบูรณ์ ครบถ้วนตามกำหนด มีความรับผิดชอบ สนใจอาชีวศึกษาและดูแล คุณภาพของงานในหน้าที่ด้วย ความรับผิดชอบ เชื่อถือได้และไว้วางใจ มีความรอบรู้ ชำนาญ ในขั้นตอนหรือวิธีดำเนินงาน ทั้งงานในหน้าที่และงานที่เกี่ยวข้อง และมีความคิดสร้างสรรค์ในการปรับปรุงระบบงาน และวิธีการทำงานให้มีประสิทธิภาพ

3 ความคิดสร้างสรรค์ พฤติกรรมที่บ่งชี้ถึงบุคลิกภาพของบุคคลที่มีความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน คือ มีความคิดสร้างสรรค์สูง ใหม่ ๆ เช่น คิดหาคำตอบของปัญหาได้หลาย ๆ อย่าง ในเวลาจำกัด สามารถเสนอวิธีการแก้ปัญหาได้หลายแนวทาง รวมทั้งรู้จักวิธีการทำงานแปลง ๆ ใหม่ ๆ ที่มีความเป็นไปได้ สามารถยืดหยุ่นวิธีการทำงานเพื่อความสำเร็จของงาน พฤติกรรมที่บ่งชี้ เช่น ปรับตนเอง หรือการกระทำได้เหมาะสมกับปัญหา หรือลักษณะงานที่แตกต่างกันไป คิดทางเลือกอื่น ได้เหมาะสม ถ้าวิธีการเดิมที่ใช้อยู่ไม่ได้ผล และค้นคว้าวิธีการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น เป็นคนช่างสังเกต กีบขันลักษณะการทำงาน สามารถช่วยเสนอแนะเพื่อนร่วมงาน ถึงวิธีการทำงานที่มีประสิทธิภาพ มีแนวคิดที่จะสร้างและปรับวิธีการดำเนินงานให้ดียิ่งขึ้น

4. ทักษะในการปฏิบัติงาน การเสริมสร้างประสิทธิภาพในการดำเนินงานนอกจากองค์ประกอบต่าง ๆ ตามที่กล่าวมาแล้วข้างมีทักษะในการปฏิบัติงาน ดังนี้

4.1 ทักษะด้านเทคนิคเฉพาะอย่าง (Technical Skill) เป็นความรู้เกี่ยวกับเทคนิคขั้นตอน หรือวิธีการทำงานเฉพาะด้านซึ่งมีความจำเป็นต่อการปฏิบัติงานตามหน้าที่ได้รับมอบหมายอย่างมีประสิทธิภาพ

4.2 ทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น (Human Skill) เป็นความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น สร้างความเข้าใจ ร่วมประสานงานกับบุคคล และกลุ่มบุคคลในองค์กร ให้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย

4.3 ทักษะทางด้านความรู้ ความคิด (Conceptual Skill) เป็นความสามารถทางสติปัญญาในการรวมองค์กร เห็นความสัมพันธ์ของกิจกรรมต่าง ๆ ในองค์กรทั้งในเรื่องลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ทักษะทางด้านนี้จึงเป็นเครื่องมือสำคัญสำหรับตัดสินใจเรื่องนโยบาย และแนวทางต่าง ๆ ขององค์กร

5. บุคลิกภาพ เจตคติ และค่านิยมในการทำงาน เนื่องจากบุคลิกภาพ คือ คุณสมบัติต่าง ๆ ที่ประกอบกันขึ้นเป็นบุคคลและคุณสมบัติเหล่านี้ เป็นต้นเหตุของการกระทำ ไม่ว่าจะเป็นการพูด การปฏิบัติ ความคิด เจตคติ ค่านิยม และลักษณะนิสัยต่าง ๆ ดังนั้น เมื่อบุคคลต้องปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ ประสิทธิภาพของการทำงานจะเกี่ยวข้อง โดยตรงกับการแสดงออกหรือพฤติกรรมของบุคคลในการทำงาน ได้แก่

5.1 แสดงออกถึงเจตคติที่ดีต่อการทำงาน รักงาน พอดีงาน

5.2 แสดงออกถึงการทำงานได้ถูกต้อง ครบถ้วน ได้ผลดีในเวลาอันสั้น

5.3 แสดงออกถึงการทำงานตามมาตรฐานระเบียบ กฎเกณฑ์ และคำสั่งของผู้บังคับบัญชาได้อย่างสบายใจ

6. ขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ในการทำงานสิ่งที่ควรจะเกิดขึ้นกับพนักงาน คือ เข้าสามารถที่จะรับรู้เข้าใจวัตถุประสงค์ และเป้าหมายขององค์กร มุ่งมั่นพยายามที่จะทำงานเต็มความสามารถ โดยไม่ย่อหัวต่ออุปสรรคของการทำงาน มีความสุขในการทำงานมีความรู้สึกมั่นคง ในหน้าที่การงานมั่นใจว่าตนเองมีโอกาสที่จะเริ่มต้นใหม่ในอาชีพ ได้มีความรู้สึกผูกพันแน่นแฟ้น กับหน้าที่ และมีความรู้สึกผูกพันกับองค์กร

การประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงาน

การประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงานขององค์กรเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของการตรวจสอบเพื่อตัดสินใจซึ่งจะเป็นที่มาของการดำเนินงานที่มีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาองค์กร และ การประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงาน ได้แก่

1. การบรรลุเป้าหมายความสำเร็จ (Goal Accomplishment) โดยการพิจารณาผลผลิตขององค์กรว่าตรงตามเป้าหมายที่ต้องการเพียงใด เช่น ต้องการผลิตสินค้าให้ได้ปริมาณตามเป้าหมาย

การขายและการบริการได้ครบถ้วน ต้องการผลกำไรเพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่แล้ว กรณีที่เป็นสัญญาอัพครายว่ามีปัญหาในองค์กร คือ ผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่เป้าหมายและบางครั้งเป็นเพราะตั้งเป้าหมายต่างกันไปจนเกิดภาพลวงว่าบรรลุเป้าหมาย

2. การจัดทำและใช้ปัจจัยทรัพยากร (System Resource) โดยพิจารณาว่าองค์กรจะมีผลผลิตได้ตามเป้าหมายความสำเร็จนั้น จำเป็นจะต้องจัดทำและให้ทรัพยากร เช่น เงินงบประมาณนี้เพียงพอหรือไม่ เป็นการพิจารณาประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากรในลักษณะที่มีเงินเพียงพอสำหรับการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติ และเงินได้ถูกใช้อย่างมีคุณภาพ ได้มาตรฐานความถูกต้องเหมาะสม ไม่มีการสูญเปล่า เป็นต้น

3. กระบวนการปฏิบัติงาน (Internal Process and Operations) หมายถึง พิจารณาจาก การปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาทของแต่ละกลุ่มงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงานการให้ผลลัพธ์ต่อ ของงาน ความครบถ้วน ใช้เวลาอย่างดีที่สุด น้อย การใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีช่วยปฏิบัติงาน บุคคลทำงานเต็มศักยภาพ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และระหว่างกลุ่มงานมีความราบรื่น ไม่มีข้อ ขัดแย้ง

4. ความพึงพอใจของทุกฝ่าย (Participant Satisfaction) เป็นการพิจารณาว่าผลงาน ความสำเร็จขององค์กร และกระบวนการปฏิบัติที่ใช้นำมาซึ่งความพึงพอใจของผู้ที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ เพียงใด

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับงานวิจัยที่ผ่านมาที่ใกล้เคียงกับการศึกษาครั้งนี้ของผู้วิจัย โดยมุ่งเน้นไปที่การศึกษาเกี่ยวกับผู้ตรวจสอบภายใน เช่น การรับรู้ การวัดประสิทธิภาพของกระบวนการหรือบุคลากรด้านการตรวจสอบภายใน ตลอดจนการศึกษาเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน จากการค้นคว้าจะพบว่ามีงานศึกษาเกี่ยวกับทัศนคติ หรือการรับรู้ที่มีต่อ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงานการตรวจสอบภายในที่สามารถนำมาอ้างอิงกับ การศึกษาผู้วิจัยได้ เช่น การศึกษาของ ณัฐกิจ มณฑุปกรณ์ (2553) ศึกษารื่องทัศนคติ และการรับรู้ ประสิทธิภาพการดำเนินงานตรวจสอบภายในของมหาวิทยาลัยเอกชน ABC โดยทำการศึกษาจาก กลุ่มตัวอย่างที่เป็นคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 400 คน และภูมิพักตร์ อิทธิศักดิ์ (2553) ศึกษา เรื่องทัศนคติที่มีต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผล การดำเนินงานของหน่วยงานการตรวจสอบภายใน องค์กรมหาชน ABC โดยศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นพนักงานในองค์กรมหาชนแห่งหนึ่ง นอกจากนี้ยังพบว่า สุวิทย์ มนโนมัณฑ์ (2552) ได้ศึกษารื่องทัศนคติที่มีต่อประสิทธิภาพการ ดำเนินงานของระบบการตรวจสอบภายใน กรณีศึกษาการท่าอากาศยานไทย โดยได้ทำการศึกษา

จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 192 คน โดยทั้งสามท่านพบผลการศึกษาที่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยเฉพาะทัศนคติที่มีต่อการดำเนินงานหรือปฏิบัติปฏิบัติตามทัศนคติที่มีต่อการประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการดำเนินงานมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร และยังพบว่าลักษณะ ส่วนบุคคลที่แตกต่างกันส่งผลให้ทัศนคติที่เกิดขึ้นแตกต่างกัน จากการค้นคว้าเพิ่มเติมจากการวิจัย จะพบว่าการสร้างประสิทธิภาพในการตรวจสอบภายในจะต้องคำนึงถึงระบบเทคโนโลยี สารสนเทศที่จะต้องมีความพร้อมในการนำมาใช้สูงเพื่อสนับสนุนให้เกิดประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล เช่นงานวิจัยของสุวิทย์ โนนัมยมงคล (2552) พบว่าปัญหาของระบบการตรวจสอบภายใน การท่าอากาศยานไทย คือระบบสารสนเทศที่ใช้ในการตรวจสอบประเมินไม่อุปกรณ์ในความ พร้อมที่จะใช้งาน ได้อาย่างเต็มศักยภาพทำให้ประสิทธิภาพของระบบการตรวจสอบภายในไม่ สามารถดำเนินงานได้ตามวัตถุประสงค์ของกระบวนการตรวจสอบภายใน นอกจากนี้การศึกษาของสุมาลี รอรัง (2545) ศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการนำการตรวจสอบการดำเนินงานมาปฏิบัติของ หน่วยงานตรวจสอบภายใน ทั้งด้วยกระบวนการตรวจสอบภายในย่อ ที่พบว่าความเพียงพอของวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้หรือเทคโนโลยี มีผลต่อการนำการตรวจสอบมาปฏิบัติ หากขาดแคลน ล้วนเหล่านี้ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานการตรวจสอบภายในย่อมมีโอกาสที่จะขาดประสิทธิภาพ เพราะ ความไม่พร้อมของเครื่องมือในการสนับสนุน นอกจากนี้คุณภาพของบุคลากรและความเพียงพอ ของบุคลากรตรวจสอบภายในยังเป็นอีกปัจจัยที่สำคัญซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยที่กล่าวมาและยัง สอดคล้องกับการวิจัยของ กฤตยาวดี เกตุวงศ์ (2548) ศึกษาผลกระทบของคุณสมบัติของผู้ ตรวจสอบภายในที่มีต่อคุณภาพการตรวจสอบในมหาวิทยาลัยของรัฐ พบว่า คุณสมบัติของผู้ ตรวจสอบภายในจะส่งผลต่อคุณภาพการตรวจสอบภายในขององค์กร เช่นเดียวกับการศึกษาของ จรรยพิมพ์ เมฆวิชัย (2551) เรื่อง การวิเคราะห์การบริหารการตรวจสอบภายในของสำนักงาน ตรวจสอบภายในทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ผลการวิจัย พบว่า บุคลากรมีไม่เพียงพอและยัง ขาดการอบรมในด้านต่างๆ ทำให้ประสิทธิภาพไม่เป็นไปตามความเหมาะสมที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ปัญหาการตรวจสอบภายในยังพบว่ามีปัญหาจากโครงสร้าง การมีสายการบังคับบัญชา หลายชั้น ทำให้ต้องใช้เวลา และขาดความเป็นอิสระ ด้านบุคลากรมีจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อการ ปฏิบัติงาน และยังขาดการสนับสนุนจากเทคโนโลยีทำให้มีข้อมูลไม่เพียงพอต่อการทำงาน

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลางโภม ในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลางโภม และศึกษาเบรียงเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน โดยมีรายละเอียดในการดำเนินการ ดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือในการวิจัย
3. การหาคุณภาพเครื่องมือ
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลางโภม จำนวน 162 คน แบ่งเป็นระดับหัวหน้าปฏิบัติงาน 55 คน และผู้ปฏิบัติงาน 107 คน (ข้อมูล ณ วันที่ 15-19 ส.ค. 54 ซึ่งเป็นข้อมูลภายในสำนักงานตรวจสอบภายในกลางโภม)

กลุ่มตัวอย่างข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลางโภม โดยการคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามสูตรของ Yamane (1973) ที่ระดับความเชื่อมั่น ร้อยละ 95 ได้กลุ่มตัวอย่าง 115 คน

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

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

N = จำนวนประชากร

e = ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้

(ในการวิจัยนี้กำหนดให้ $= 0.05$)

$$\text{แทนค่า } n = \frac{162}{1 + 162 (.05)^2}$$

$$n = 115 \text{ คน}$$

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างแบบเลือกมาโดยวิธี การสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) จำนวน 115 คน ดังนี้

ตารางที่ 1 กลุ่มตัวอย่างตามจำนวนสัดส่วนของตำแหน่งการปฏิบัติงาน

ตำแหน่ง	จำนวนประชากร (คน)	สัดส่วน (%)	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง (คน)
หัวหน้าปฏิบัติงาน	55	34	39
ผู้ปฏิบัติงาน	107	66	76
รวม	162	100	115

จากตารางที่ 1 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้จำนวน 115 คน จะแบ่งตามสัดส่วนของกลุ่มประชากร ตามตำแหน่งการปฏิบัติงาน โดยจะเก็บรวบรวมข้อมูลจากหัวหน้าปฏิบัติงาน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 34 ของจำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด และเก็บรวบรวมจากผู้ปฏิบัติงานจำนวน 76 คน คิดเป็นร้อยละ 66 ของจำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถาม ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นจากการศึกษาแนวความคิดและทฤษฎี จากตำราวิชาการ หนังสือ ตลอดจนผลงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงลักษณะการดำเนินงานภายในหน่วยงาน แบ่งเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน ก่อให้เกิดปัญหาด้วย เพศ ระดับการศึกษา และประสบการณ์ใน

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน ก่อให้เกิดปัญหาด้วย 6 ด้าน ได้แก่ 1. ด้านนโยบาย การบริหารองค์กร 2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน 3. ด้านความพร้อม ของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน 4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน 5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ 6. ด้านความผูกพันต่อ องค์กร ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยจำแนก ออกเป็น 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด จำนวน 30 ข้อ ดังนี้

	จำนวนข้อ
1. ค้านนโยบายการปฏิหารองค์กร	5
2. ค้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	7
3. ค้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน	4
4. ค้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน	5
5. ค้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ	4
6. ค้านความผูกพันต่อองค์กร	5
รวม	30

สำหรับการแปลผลคะแนนความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ผู้วิจัยได้แบ่งเกณฑ์ระดับคะแนนเฉลี่ยดังนี้ (Zikmund, 2008, p. 129)

การคำนวณอันตรภาคชั้น

$$\text{อันตรภาคชั้น} = \frac{\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนระดับ}}$$

แทนค่าลงในสูตร

$$\text{อันตรภาคชั้น} = \frac{5 - 1}{5} = 0.80$$

จากเกณฑ์พิจารณาดังกล่าวกำหนดระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ดังนี้

4.24 - 5.00	หมายถึง	มีประสิทธิภาพมากที่สุด
3.43 - 4.23	หมายถึง	มีประสิทธิภาพมาก
2.62 ~ 3.42	หมายถึง	มีประสิทธิภาพปานกลาง
1.81 - 2.61	หมายถึง	มีประสิทธิภาพน้อย
1.00 - 1.80	หมายถึง	มีประสิทธิภาพน้อยที่สุด

การหาคุณภาพเครื่องมือ

- การหาค่าความเที่ยงตรง (Validity) ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นจากแนวคิดและหลักทฤษฎีมาหาความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content Validity) โดยให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่านทำการตรวจสอบความครอบคลุมของข้อคำถามตามเนื้อหา การใช้ภาษา และการเข้าใจที่ชัดเจนให้

เหมาะสมกับกลุ่มประชากรที่จะศึกษา แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไข ซึ่งผู้เชี่ยวชาญที่ให้ความกรุณาใน
การตรวจสอบแบบสอบถาม ประค็อปด้วย

1.1 พ.อ.พิทักษ์ วีรุตมเสน ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการ สำนักงานตรวจสอบภายใน
กลาโหม

1.2 น.อ.หญิง กัทรา อนุรักษ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองวิชาการและระบบงานสำนักงาน
ตรวจสอบภายในกลาโหม

1.3 ดร.พรรตต์ แสดงหาญ ตำแหน่ง อาจารย์สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์
มหาวิทยาลัยบูรพา

2. นำแบบสอบถามที่แก้ไขปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญทั้ง 3 ท่าน โดยหาก้าว
ความสอดคล้อง 2 ใน 3 ท่าน

3. นำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try out) กับกลุ่มนิใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน
แล้วนำแบบสอบถามมาวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยวิธีหาสัมประสิทธิ์แอลfa
(Coefficient Alpha) ของครอนบาก (Zikmund, 2008, p. 218) ได้ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ 0.816
การทดสอบค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (Reliability) ได้ผลการทดสอบ ดังนี้

ตารางที่ 2 ผลการทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

แบบสอบถาม	จำนวนข้อ ^{คำถ้า}	ค่า Cronbach's Alpha
1. ด้านนโยบายการบริหารองค์กร	5	.757
2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	7	.996
3. ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ	4	.841
4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน	5	.989
5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ	4	.786
6. ด้านความผูกพันต่องค์กร	5	.986
7. รวม	30	.816

จากตารางที่ 2 พบว่า ความเชื่อมั่น ของแบบสอบถามทั้งฉบับเท่ากับ 0.816 เกินกว่าระดับเกณฑ์มาตรฐาน 0.70 จึงถือว่า ที่สุดข้อความมีความเชื่อมั่น สามารถนำไปดำเนินการเก็บข้อมูลได้ทุกข้อ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม มีการรวบรวมข้อมูล 2 ดังนี้

1. ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลที่มีความเกี่ยวข้องกับการศึกษารังนี้ เช่น แนวคิดและทฤษฎี ประเด็นข้อความจาก ตำราวิชาการ หนังสือ บทความ เอกสารสิ่งพิมพ์ สื่อออนไลน์ เทอร์เน็ต และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ในการสร้างกรอบแนวคิด เครื่องมือการวิจัย ตลอดจนใช้ในการอ้างอิง ผลการศึกษา
2. ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการให้ข้อมูลถึงผู้บังคับบัญชาสำนักงานตรวจสอบภายในกระทรวงกลาโหม
3. กำหนดช่วงของวันและเวลาในการดำเนินงานเก็บรวบรวมข้อมูล
4. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยทำการแจกแบบสอบถามด้วยตนเองหรือรับกลับคืน
5. ตรวจสอบข้อมูล
6. วิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยจะนำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามมาประมวลผลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สําเร็จรูปวิเคราะห์ทางสถิติ โดยได้ใช้สถิติตดังต่อไปนี้

1. ร้อยละ (Percentage)
2. ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)
3. สถิติเชิงเปรียบเทียบ ได้แก่ t (Independent Samples t-test) และ ANOVA

บทที่ 4

การวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาเรื่องความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน ก็มีวัดถูกประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน ก็จะเพื่อศึกษาเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน กลุ่มตัวอย่างจำนวน 115 คน โดยนำเสนอข้อมูล ดังนี้

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

ตารางที่ 3 ร้อยละและจำนวนของกลุ่มตัวอย่างตามข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคล

ข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	17	14.8
หญิง	98	85.2
รวม	115	100.0
ระดับการศึกษา		
ปริญญาตรี	69	60.0
ปริญญาโท	46	40.0
รวม	115	100.0
ประสบการณ์ทำงาน		
1 – 3 ปี	100	87.0
4 – 6 ปี	11	9.6
มากกว่า 10 ปี	4	3.5
รวม	115	100.0

จากตารางที่ 3 พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามเป็นเพศชาย ร้อยละ 14.8 เพศหญิง ร้อยละ 85.2 ระดับการศึกษาปวชญัญารี ร้อยละ 60.0 ปวชญญาโท ร้อยละ 40.0 ประสบการณ์ทำงาน 1 – 3 ปี ร้อยละ 87.0 ประสบการณ์ทำงาน 4 – 6 ปี ร้อยละ 9.6 และอันดับมากกว่า 10 ปี ร้อยละ 3.5 ผลการวิเคราะห์ ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

สำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺โภม

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺โภมโดยรวมและรายด้าน

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. ด้านนโยบายการบริหารองค์กร	3.86	0.53	มาก	4
2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	3.71	0.45	มาก	5
3. ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ	2.95	0.54	ปานกลาง	6
4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน	4.39	0.39	มากที่สุด	2
5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ	4.53	0.38	มากที่สุด	1
6. ด้านความผูกพันต่องค์กร	4.12	0.32	มาก	3
รวม	3.92	0.25	มาก	

จากตารางที่ 4 พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺โภมมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ รองลงมาด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 ด้านความผูกพันต่องค์กร และอันดับสุดท้ายด้าน ความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาง ด้านนโยบายการบริหารองค์กร
โดยรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. หน่วยงานมีนโยบายและวัตถุประสงค์ในการ ดำเนินงาน ที่ชัดเจนและสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ	3.83	0.78	มาก	4
2. ระเบียบ กฎเกณฑ์ และขั้นตอนต่าง ๆ ไม่เป็นปัจจัยห้าด่อ การ ปฏิบัติงาน	3.90	0.88	มาก	3
3. การมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทางและคู่มือการปฏิบัติงานในส่วนที่รับผิดชอบ	3.71	0.86	มาก	5
4. ความรู้สึกพอใจและ ไม่มีปัจจัยห้ากับระบบการทำงานและ แนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน	3.96	0.65	มาก	1
5. ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่ รับผิดชอบมีความชัดเจน	3.91	0.77	มาก	2
รวม	3.86	0.53	มาก	

จากตารางที่ 5 พนวจข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลางมีความคิดเห็น
เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ด้านนโยบายการบริหารองค์กร โดยรวมอยู่ในระดับมาก
เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ความรู้สึกพอใจและ ไม่มีปัจจัยห้ากับระบบการทำงานและ
แนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน รองลงมาระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงาน
ที่รับผิดชอบมีความชัดเจน ระเบียบ กฎเกณฑ์ และขั้นตอนต่าง ๆ ไม่เป็นปัจจัยห้าด่อการ ปฏิบัติงาน
และอันดับสุดท้ายการมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทางและคู่มือ
การปฏิบัติงานในส่วนที่รับผิดชอบ

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงานสำนักงานศูนย์ตรวจสอบภายในกลาโหม ด้านสภาพการทำงานและ
ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน โดยรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. สภาพที่ทำงานช่วยเสริมสร้างบรรยายกาศในการทำงาน	3.60	0.75	มาก	5
2. ผู้บังคับบัญชาเปิดโอกาสให้เสนอแนวทางและวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุงการทำงานได้ตลอดเวลา	3.60	0.62	มาก	6
3. บุคลากรในหน่วยงานได้รับมอบหมายอานาจหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเหมาะสม ตามสายงาน	3.70	0.75	มาก	4
4. ความสามารถในการทำงานให้สำเร็จนั้น ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ	3.72	0.83	มาก	3
5. ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน	3.59	0.78	มาก	7
6. หน่วยงานส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่าง ๆ อยู่เสมอ	3.87	0.71	มาก	2
7. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เหมาะสมและเพียงพอ	3.88	0.69	มาก	1
รวม	3.71	0.45	มาก	

จากตารางที่ 6 พบร่วมกับข้าราชการสำนักงานศูนย์ตรวจสอบภายในกลาโหมมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เหมาะสมและเพียงพอ รองลงมาหน่วยงานส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่าง ๆ อยู่เสมอ อันดับ 3 ความสามารถในการทำงานให้สำเร็จนั้น ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ และอันดับสุดท้าย ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและ
ข้อมูลสารสนเทศโดยรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. หน่วยงานมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	2.24	0.70	น้อย	4
2. หน่วยงานมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน	3.15	0.42	ปานกลาง	2
3. หน่วยงานมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา	3.24	0.66	ปานกลาง	1
4. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน	3.15	0.42	ปานกลาง	3
รวม	2.95	0.54	ปานกลาง	

จากตารางที่ 7 พบร่วมกับข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมมีความคิดเห็น
เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย
ได้แก่ หน่วยงานมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา รองลงมา
หน่วยงานมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน อันดับ 3 การใช้เทคโนโลยี
สารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน และอันดับสุดท้ายหน่วยงานมี
ระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺 ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน โดยรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. ความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน	4.57	0.55	มากที่สุด	2
2. งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตรงกับความรู้ความสามารถ	4.70	0.55	มากที่สุด	1
3. งานที่ได้รับมอบหมายนำสันໃใจและท้าทาย เหมาะสมกับความรู้ความสามารถ	4.54	0.55	มากที่สุด	3
4. คุณธรรมจริยธรรมในการตรวจสอบอย่างตรงไปตรงมา ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	4.47	0.63	มากที่สุด	4
5. สามารถทำงานนี้ ๆ ลุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดีเยี่ยมและสามารถทำงานได้โดยอิสระ ไม่เกรงต่ออิทธิพลใด	3.69	0.61	มากที่สุด	5
รวม	4.39	0.39	มากที่สุด	

จากตารางที่ 8 พน.ว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺 มีความคิดเห็น
เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน โดยรวมอยู่ในระดับ
มากที่สุด เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตรงกับความรู้
ความสามารถ รองลงมา ความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 งานที่
ท่านได้รับมอบหมายนำสันໃใจและท้าทาย เหมาะสมกับความรู้ความสามารถ และอันดับสุดท้าย
ท่านสามารถทำงานนี้ ๆ ลุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดีเยี่ยม สามารถทำงานได้โดยอิสระ
ไม่เกรงต่ออิทธิพลใด

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงาน สำนักงานพัฒนาชุมชน ด้านความสัมพันธ์ระหว่าง
ผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ โดยรวมและรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. หน่วยงานสามารถดัดแปลงปรับเปลี่ยนงานเพื่อขอข้อมูลจากหน่วยรับตรวจได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน	4.46	0.53	มากที่สุด	4
2. มีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยรับตรวจ	4.55	0.53	มากที่สุด	2
3. หากผู้ตรวจสอบเคยทำงานอยู่ในหน่วยรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น	4.57	0.58	มากที่สุด	1
4. ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยรับตรวจเสมอ	4.53	0.60	มากที่สุด	3
รวม	4.53	0.38	มากที่สุด	

จากตารางที่ 9 พน.ว่าข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกล้าโหมมีความคิดเห็น
เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและ
ผู้รับตรวจ โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ หากผู้ตรวจสอบเคย
ทำงานอยู่ในหน่วยรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น รองลงมาความพอใจในการให้
ข้อมูลจากหน่วยรับตรวจ อันดับ 3 ตามความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับการเห็นชอบจาก
ผู้บังคับบัญชา ของหน่วยรับตรวจ และอันดับสุดท้ายหน่วยงานสามารถดัดแปลงปรับเปลี่ยนงาน
เพื่อขอข้อมูลจากหน่วยรับตรวจได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานครวตศอนภายในกลาโหม ด้านความผูกพันต่อองค์กร โดยรวม และรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD.	ระดับ	อันดับ
1. ท่านจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป	4.10	0.30	มาก	5
2. ยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน	4.12	0.33	มาก	1
3. มีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป ความเจริญก้าวหน้าและซื่อเสียงของหน่วยงาน	4.12	0.33	มาก	2
4. พึงอ่อนที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า	4.12	0.33	มาก	3
5. รู้สึกต่อด้านเมื่อมีผู้อื่นพูดถึงองค์กรในทางเสื่อมเสีย	4.12	0.33	มาก	4
รวม	4.12	0.32	มาก	

จากตารางที่ 10 พนวณว่าข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ด้านความผูกพันต่อองค์กร โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อ เปรียบค่าดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน รองลงมา มีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป ความเจริญก้าวหน้า และซื่อเสียงของหน่วยงาน อันดับ 3 พึงอ่อนที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที และอันดับ สุดท้าย การทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ดังนี้

ตารางที่ 11 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
ของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในก่อให้เกิดความเสียหายในกลาโหม จำแนกตามเพศ

การเปรียบเทียบความแตกต่าง	ชาย		หญิง		t-test	Sig.
	\bar{x}	SD.	\bar{x}	SD.		
1. ด้านนโยบายการบริหารองค์กร	3.73	0.63	3.89	0.52	-.971	.343
2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	3.89	0.52	3.50	0.44	-2.145	.034*
3. ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ	3.50	0.44	3.74	0.44	0.08	0.93
4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน	3.74	0.44	2.96	0.61	-3.42	0.73
5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ	2.96	0.61	2.94	0.53	-2.83	0.009
6. ด้านความผูกพันต่องค์กร	2.94	0.53	4.36	0.37	-0.15	0.88
รวม	3.82	0.25	3.94	0.24	-1.86	0.06

* ระดับนัยสำคัญ .05

จากการที่ 11 พนวจ ข้าราชการการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ทั้งเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานโดยภาพรวมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านการบริหารองค์กร ด้านด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ และด้านความผูกพันต่องค์กร ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ทั้งเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 12 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการ เกี่ยวกับ
ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำแนก
ตามระดับการศึกษา

การเปรียบเทียบความแตกต่าง	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		t-test	Sig.
	\bar{x}	SD.	\bar{x}	SD.		
1. ค้านนโยบายการบริหารองค์กร	3.88	0.39	3.84	0.70	.281	.780
2. ค้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน	3.67	0.44	3.76	0.46	-1.03	0.30
3. ค้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ	2.98	0.58	2.89	0.48	0.87	0.08
4. ค้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน	4.36	0.36	4.45	0.43	-1.15	0.25
5. ค้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ	4.51	0.35	4.54	0.42	-0.40	0.68
6. ค้านความผูกพันต่องค์กร	4.14	0.34	4.08	0.27	0.98	0.32
รวม	3.91	0.23	3.93	0.27	-0.26	0.79

จากตารางที่ 12 พนวจ ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมที่ระดับการศึกษาทั้งปริญญาตรี และปริญญาโท มีความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม โดยรวม และรายค้านแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 13 ทดสอบเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับ
**ประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม จำแนกตาม
 ประสบการณ์ในการทำงาน**

การทดสอบความแปรปรวน		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1. ด้านนโยบายการบริหาร องค์กร						
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม	2.33	2	1.16	4.33	.015*
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม	30.09	112	0.269		
รวม	รวม	32.42	114			
2. ด้านสภาพการทำงานและ ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน		.081	2	0.04	0.19	0.82
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	22.76	112	0.20		
รวม	รวม	22.84	114			
3. ด้านความพร้อมของ เทคโนโลยีและข้อมูล สารสนเทศ		20.22	2	10.11	85.44	0.00*
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	13.25	112	0.118		
รวม	รวม	33.47	114			
4. ด้านคุณสมบัติของ ผู้ตรวจสอบภายใน		.181	2	0.09	0.58	0.55
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	17.29	112	0.15		
รวม	รวม	17.47	114			
5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้ดำเนินการตรวจสอบภายใน และผู้รับตรวจ		0.42	2	0.213	1.52	0.22
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	15.62	112	0.139		
รวม	รวม	16.04	114			
6. ด้านความผูกพันต่อองค์กร		6.56	2	3.282	76.67	0.00*
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	4.79	112	0.043		
รวม	รวม	11.35	114			
ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยภาพรวม		0.72	2	0.36	6.56	0.02*
ภายในกลุ่ม	ระหว่างกลุ่ม					
ภายในกลุ่ม	ภายในกลุ่ม					
รวม	รวม	6.20	112	0.05		
รวม	รวม	6.92	114			

* ระดับนัยสำคัญ 0.05

จากตารางที่ 13 พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่แตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมแตกต่างกัน อย่างน้อย 1 ถึง อย่างน้อยมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อพิจารณาเป็น รายด้านพบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวม และรายด้าน ได้แก่ด้านนโยบายการบริหารองค์กร ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ และด้านความผูกพันต่องค์กร อย่างน้อย 1 ถึง อย่างน้อยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่งทำการทดสอบรายคู่ ตามวิธีของ LSD ดังแสดงผลการเปรียบเทียบในตารางที่ 14 ถึง 17

ตารางที่ 14 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในองค์กร โดยภาพรวม เป็นรายคู่

ประสบการณ์ในการทำงาน	1-3 ปี			มากกว่า 10 ปี
	\bar{x}	3.86	4.09	
1-3 ปี	3.86	-	-0.24*	-0.19
4-6 ปี	4.09	-	-	0.05
มากกว่า 10 ปี	3.20	-	-	-

* P<0.05

จากตารางที่ 14 พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี กับ มากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยความรวมแตกต่างกันอย่างน้อยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมสูงกว่า ข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี ส่วน ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี และ 4-6 ปี กับ มากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 15 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กรเป็นรายคู่

ประสบการณ์ในการทำงาน	\bar{X}	1-3 ปี	4-6 ปี	มากกว่า 10 ปี
		3.86	4.09	3.20
1-3 ปี	3.86	-	-0.22	0.66*
4-6 ปี	4.09	-	-	0.89*
มากกว่า 10 ปี	3.20	-	-	-

*P<0.05

จากตารางที่ 15 พนวณว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี กับ มากกว่า 10 ปี และ 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานในด้านนโยบายบริหารองค์กร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่าข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กรเป็นรายคู่ สูงกว่าข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี ส่วนข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี กับ 4-6 ปี ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กรเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 16 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน ด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ เป็นรายคู่

ประสบการณ์ในการทำงาน	\bar{X}	1-3 ปี	4-6 ปี	มากกว่า 10 ปี
		3.86	4.09	3.20
1-3 ปี	3.86	-	0.05	-0.65*
4-6 ปี	4.09	-	-	-0.59*
มากกว่า 10 ปี	3.20	-	-	-

*P<0.05

จากตารางที่ 16 พนวจ ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี กับ 4-6 ปี ทำงา 1-3 ปี และ 4-6 ปีกับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่าข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่ มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับจำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความพร้อม ของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ เป็นรายคู่ สูงกว่าข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน กลาโหม ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี

ตารางที่ 17 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความ ผูกพันต่อองค์กร เป็นรายคู่

ประการณ์ในการทำงาน	\bar{x}	1-3 ปี	4-6 ปี	มากกว่า 10 ปี
		3.86	4.09	3.20
1-3 ปี	3.86	-	-0.70*	-0.72*
4-6 ปี	4.09	-	-	-0.02
มากกว่า 10 ปี	3.20	-	-	-

*P<0.05

จากตารางที่ 17 พนวจ ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ ใน การทำงาน 1-3 ปี กับ 4-6 ปี และ 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความ ผูกพันต่อองค์กร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่าข้าราชการสำนักงาน ตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความผูกพันต่อ องค์กร เป็นรายคู่ สูงกว่าข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี ส่วน ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มี ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ ในการทำงาน ด้านความ ผูกพันต่อองค์กร เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาเรื่องความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในกระทรวงคลาโน้ม มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย ดังนี้

1. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในคลาโน้ม
2. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในคลาโน้ม

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัย ศึกษาความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในคลาโน้ม ในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในจำนวน 115 คน โดยใช้สูตรการคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามสูตรของยามานะ (Yamane, 1973) และเลือกโดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย ตามสัดส่วนจำนวนของกลุ่มประชากร โดยเครื่องมือในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถาม ซึ่งแบบออกแบบเป็น 2 ตอน

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายใน คลาโน้ม ประกอบด้วย เพศ ระดับการศึกษา และประสบการณ์ใน

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในคลาโน้ม ประกอบด้วย 6 ด้าน ได้แก่ 1. ด้านนโยบาย การบริหารองค์กร 2. ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน 3. ด้านความพร้อม ของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศหน่วยงาน 4. ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน 5. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ 6. ด้านความผูกพันต่อ องค์กร มีลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยจำแนก ออกเป็น 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด มีระดับการวัดข้อมูลแบบมาตรา วัดระดับจำนวน 30 ข้อ

สำหรับการวิเคราะห์ในการประมวลผลข้อมูล ผู้วิจัยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป เพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Frequencies) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (SD) สถิติเชิงเปรียบเทียบ ได้แก่ t (Independent Samples t-test) และ ANOVA โดย กำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้

สรุป

สรุปผล

1. การสำรวจความคิดเห็น พนวฯ กลุ่มตอบแบบสอบถามเป็นเพศชาย ร้อยละ 14.8 เพศหญิง ร้อยละ 85.2 ระดับการศึกษาปริญญาตรี ร้อยละ 60.0 ปริญญาโท ร้อยละ 40.0 ประสบการณ์ทำงาน 1 – 3 ปี ร้อยละ 87.0 รองลงมา มีประสบการณ์ทำงาน 4 – 6 ปี ร้อยละ 9.6 และอั้นดับมากกว่า 10 ปี ร้อยละ 3.5

ระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายใน ก岱รวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดําเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ รองลงมา ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 ด้านความผูกพันต่อองค์กร และอันดับสุดท้าย ความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านและรายข้อ พนวฯ ด้านนโยบายการบริหารองค์กรอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ความพอใจและไม่มีปัญหาด้านระบบการทำงานและแนวทางการปฏิบัติงาน รองลงมา ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่รับผิดชอบมีความชัดเจน อันดับ 3 ได้แก่ ระเบียน กฎเกณฑ์ และขั้นตอนต่าง ๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการปฏิบัติ และอันดับสุดท้าย การมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทางและคุณีการปฏิบัติงานในส่วนที่รับผิดชอบ

ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เหมาะสมและเพียงพอ รองลงมา หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่าง ๆ อั้นดับ 3 ความสามารถในการทำงานให้สำเร็จลุล่วง ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ และอันดับสุดท้าย ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน

ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ หน่วยงานมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวกต่อการค้นหา รองลงมา หน่วยงานมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน อันดับ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน และอันดับสุดท้าย หน่วยงานมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ

ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ งานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตรงกับความรู้ ความสามารถ รองลงมา

มีความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 งานที่ได้รับมอบหมาย น่าสนใจและท้าทาย เหมาะสมกับคุณรู้ ความสามารถ และอันดับสุดท้าย สามารถทำงานนี้ ๆ ลุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดีเยี่ยมสามารถทำงานได้โดยอิสระไม่เกรงต่ออิทธิพลใด

ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ หากผู้ตรวจสอบเคยทำงานอยู่ในหน่วยรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น รองลงมา มีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยรับตรวจ อันดับ 3 ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยรับตรวจเสมอ และอันดับสุดท้าย หน่วยงานสามารถติดต่อประสานงานเพื่อขอข้อมูลจากหน่วยรับตรวจได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน

ด้านความผูกพันต่องค์กร โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ข้อคิดเห็นที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงาน โดยไม่หวังค่าตอบแทน รองลงมา มีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป ความเจริญก้าวหน้าและชื่อเสียงของหน่วยงาน อันดับ 3 พร้อมที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า และอันดับสุดท้าย คิดว่าจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป สรุปได้ดังนี้

2. ผลการเปรียบเทียบ ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม

ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ทั้งเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็น เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนักงานข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม มีความคิดเห็น เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนด้านบริหาร องค์กร ด้านค่านิยมพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ ด้านคุณสมบัติของ ผู้ตรวจสอบภายใน ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ และด้านความผูกพันต่องค์กร ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ทั้งเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็น เกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกัน อย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่ระดับการศึกษาทั้งปริญญาตรี และปริญญาโท มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม โดยรวม และรายด้านแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่แตกต่าง กัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมแตกต่างกัน อย่างน้อย 1 คู่ อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อพิจารณาเป็น รายด้านพบว่า ข้าราชการสำนักงาน

ตรวจสอบภายในกลาโหม มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยรวมและรายด้านได้แก่ด้านนโยบายบริหารซึ่งค้ำประกันความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ และด้านความผูกพันต่องค์กร อย่างน้อย 1 คู่ อายุไม่น้อยกว่า 3 ปี จึงทำการทดสอบรายคู่ ตามวิธีของ LSD ดังนี้

1. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในองค์กร โดยภาพรวม เป็นรายคู่ พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยความรวมแตกต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยภาพรวมสูงกว่า ข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี ส่วนข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มี ประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี และ 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

2. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบาย บริหารองค์กร เป็นรายคู่ พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ใน การทำงาน 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี และ 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานในด้านนโยบายบริหารองค์กร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน จำแนกตามประสบการณ์ใน การทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กร เป็นรายคู่ สูงกว่า ข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี ส่วนข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี กับมากกว่า 10 ปี กับ 4-6 ปี ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงาน จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กร เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

3. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความพร้อม ของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ เป็นรายคู่ พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี กับ 4-6 ปี ทำงาน 1-3 ปี และ 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และ

ข้อมูลสารสนเทศ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่าข้าราชการ สำนักงานตรวจสอบภายในกล่าว ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับจำแนกตาม ประการณ์ในการทำงาน ด้านความพร้อมของเทคโนโลยี และข้อมูลสารสนเทศ เป็นรายคู่ สูงกว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกล่าว ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี

4. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความผูกพันต่อ องค์กร เป็นรายคู่พบว่า ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกล่าว ที่มีประสบการณ์ในการ ทำงาน 1-3 ปี กับ 4-6 ปี และ 1-3 ปี กับ มากกว่า 10 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความ ผูกพันต่อองค์กร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยเห็นว่าข้าราชการสำนักงาน ตรวจสอบภายในกล่าว ที่มีประสบการณ์ 4-6 ปี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน และจำแนกตามประการณ์ในการทำงาน ด้านความผูกพันต่อ องค์กร เป็นรายคู่ สูงกว่าข้าราชการที่มีประสบการณ์ระหว่าง 1-3 ปี และมากกว่า 10 ปี ส่วน ข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในกล่าว ที่มีประสบการณ์ระหว่าง 4-6 ปี กับมากกว่า 10 ปี มี ความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน จำแนกตามประการณ์ ในการทำงาน ด้านความผูกพันต่อองค์กร เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05

อภิปรายผล

1. ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายใน พบว่าระดับความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำนักงานตรวจสอบภายใน โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อ เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับทราบ รองลงมาด้านคุณสมบัติของ ผู้ตรวจสอบภายใน อันดับ 3 ด้านความผูกพันต่อองค์กร และอันดับสุดท้ายด้านความพร้อมของ เทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ จากการที่ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศอยู่ ในระดับต่ำกว่าทุกด้านแสดงให้เห็นว่าด้านนี้เป็นปัญหาต่อ ประสิทธิภาพการตรวจสอบภายใน ซึ่ง สอดคล้องกับการศึกษาของสุวิทย์ มโนมัณมงคล (2552) ที่ได้ทำการศึกษาเรื่องทัศนคติที่มีต่อ ประสิทธิภาพการดำเนินงานของระบบการตรวจสอบภายใน กรณีศึกษาการท่าอากาศยานไทย โดย พนักงานปัญหาของระบบการตรวจสอบภายใน การท่าอากาศยานไทย คือระบบสารสนเทศที่ใช้ใน การตรวจสอบประเมินไม้อุปกรณ์ในความพร้อมที่จะใช้งาน ได้อย่างเต็มศักยภาพทำให้ประสิทธิภาพของ

ระบบการตรวจสอบภายในไม่สามารถดำเนินงานได้ตามวัตถุประสงค์ของกรรมการตรวจสอบภายในนอกจากนี้ยังสอดคล้องกับการศึกษาของผู้จัดการ มนูญปกรณ์ (2553) ที่ได้ทำการศึกษาเรื่องทัศนคติและการรับรู้ประสิทธิภาพการดำเนินงานตรวจสอบภายในของมหาวิทยาลัยเอกชน ABC และพบว่า เทคโนโลยีสารสนเทศด้านข้อมูลมีความสำคัญต่อการสร้างประสิทธิภาพการดำเนินงานตรวจสอบภายใน ซึ่งสามารถอธิบายได้ว่า เทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันเป็นปัจจัยสำคัญที่นำมาใช้สนับสนุนการดำเนินงานขององค์กร หรือหน่วยงานในสังกัดราชการให้มีการปฏิบัติงานที่สามารถก่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานเพื่อเทคโนโลยีสารสนเทศจะเข้ามาสนับสนุนด้านข้อมูลในการบันทึกข้อมูล การประมวลผล ตลอดจนการดึงข้อมูลมาใช้เพื่อให้สามารถทำการตรวจสอบภายในได้อย่างเหมาะสม รวดเร็ว อีกทั้งระบบเทคโนโลยียังสามารถตรวจสอบคิดตามการใช้งานของข้าราชการหรือเจ้าหน้าที่ได้ เนื่องจากปัจจุบันการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่จะต้องใช้ระบบสารสนเทศลดลงการดำเนินงาน ดังนั้นเทคโนโลยีสารสนเทศจึงสามารถเข้าตรวจสอบพฤติกรรม การปฏิบัติงาน และการใช้งานของเจ้าหน้าที่ต่าง ๆ ได้ทำให้ทราบถึงข้อมูลการใช้งานทั้งหมดและสามารถจัดทำรูปแบบการวิเคราะห์ข้อมูลฝ่ายระบบสารสนเทศซึ่งจะสามารถบันทึกข้อมูลต่อไปเพื่อทำการประมวลผลเปรียบเทียบได้ เช่นกัน ดังนั้นจึงกล่าวได้ว่า เทคโนโลยีสารสนเทศและข้อมูลมีความสำคัญต่อประสิทธิภาพการตรวจสอบภายใน

2. ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกล่าวโหม พนวณว่า เพศมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านสภาพการทำงาน และความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน และด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสุวิทย์ มโนมัย มงคล (2552) และผู้จัดการ มนูญปกรณ์ (2553) ที่พบว่า เพศที่แตกต่างกันจะมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการตรวจสอบภายในแตกต่างกัน สามารถอธิบายได้ตามหลักทฤษฎีของพฤติกรรม ทัศนคติ โดย Kotler & Keller (2006) ได้กล่าวว่า ทฤษฎีไว้ว่า ลักษณะส่วนบุคคลของมนุษย์แต่ละคน จะมีความแตกต่างกัน โดยคำนิດ และพื้นฐานปัจจุบันต่าง ๆ ซึ่งความแตกต่างทางเพศเป็นความแตกต่างที่เกิดขึ้นโดยคำนิດ เมื่อมีเพศที่แตกต่างกันทำให้บุคคลมีรูปแบบการดำเนินชีวิตที่แตกต่าง รวมทั้งรูปแบบทางความคิด ทัศนคติ ทำให้เกิดความรู้สึกชอบ ไม่ชอบ เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยกับเรื่องใดเรื่องหนึ่ง จากผลการวิจัยโดยทั่วไปจะพบว่า เพศหญิงกับเพศชายนอกจากความแตกต่างทางสัมภาระจะมีความแตกต่างอื่น ๆ จำนวนมาก เช่น เพศหญิงปกติจะมีรูปแบบการดำเนินชีวิตที่เป็นระเบียบเรียบร้อย ขณะที่เพศชายจะมีรูปแบบการดำเนินชีวิตที่ไม่ค่อยสนใจกับเรื่องจิปาถะซึ่งมีรูปแบบแตกต่างจากเพศหญิง ใน การศึกษาครั้งนี้ อาจกล่าวได้ว่า กลุ่มตัวอย่างที่เป็นเพศหญิงที่มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยจะมองเห็นประสิทธิภาพการดำเนินงานของการตรวจสอบภายในว่าเป็น

เช่นได และมองได้อย่างละเอียดมากกว่าเพศชายซึ่งพบว่ามีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านสภาพการทำงานนี้และความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน และด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม พบว่า ประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายบริหารองค์กร ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ และด้านความผูกพันต่อองค์กรแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสุวิทย์ มโนยมมงคล (2552) ผู้รู้กิจ มนูญปกรณ์ (2553) นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับภูมินทร์ อิทธิศักดิ์ (2553) ที่ทำการศึกษาทัศนคติที่มีต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานของหน่วยงานการตรวจสอบภายใน องค์กรมหาชน ABC โดยผลการศึกษาของทั้ง 3 ท่านพบว่าประสบการณ์ในการทำงานที่แตกต่างกัน จะส่งผลต่อทัศนคติหรือความคิดเห็นที่มีต่อประสิทธิภาพการดำเนินงานตรวจสอบภายในที่แตกต่างกัน สามารถอธิบายได้ว่า ประสบการณ์ทำงานนี้เปรียบเสมือนการเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่าง โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์นานกว่าจะมีการเรียนรู้การทำงาน และการตรวจสอบภายในสั้นลงเป็นประสบการณ์จากอดีตจนปัจจุบัน ที่พบเห็นการพัฒนาการของการตรวจสอบภายในจนเกิดทัศนคติในเชิงบวกและมีความคิดเห็นต่อประสิทธิภาพของสำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหมในระดับที่สูงกว่าในค้านค่า ฯ มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์น้อยกว่า เช่น ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ กลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์นานกว่าในอดีตนั้นระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้จะยังไม่ทันสมัย หรือยังไม่มีใช้ในหน่วยงานอย่างเต็มรูปแบบ ทำให้เมื่อมีการพัฒนาการของเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบัน กลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์ในการทำงานนานกว่า จึงมีทัศนคติหรือความคิดเห็นว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันมีประสิทธิภาพสูงเพรา เกิดจากการเปรียบเทียบกับประสบการณ์ที่ผ่านมา ขณะที่กลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์น้อยกว่า ส่วนใหญ่จะเป็นข้าราชการรุ่นใหม่ ผ่านประสบการณ์ในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาอย่างเพียงพอ และมีความรู้ใหม่ในการใช้งานที่จะก่อให้เกิดประสิทธิภาพ เมื่อได้ใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและข้อมูลของหน่วยงานการตรวจสอบภายในกระทรวงกลาโหม จึงพบว่ายังไม่มีความพร้อมในด้านนี้ อิกทั้งระบบยังไม่สามารถสนับสนุนการทำงานตรวจสอบภายในให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

1. ควรมีการวางแผน พัฒนาและปรับปรุง ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและข้อมูลอย่างเป็นระบบ
2. มีระบบสารสนเทศที่มีความพร้อมต่อการทำงานในปัจจุบัน องค์กรควรที่จะต้องวางแผนการพัฒนาระบบสารสนเทศให้มีความง่ายต่อการใช้
3. การทำงานต้องเน้นความสามรถในการทำงานให้สำเร็จ
4. คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน ควรมีคุณธรรม จริยธรรม มีความรู้ความสามารถ
5. ยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัว เพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงาน โดยไม่หวังค่าตอบแทน

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. วิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศขององค์กร
2. รูปแบบกิจกรรมที่ส่งผลต่อความผูกพันของพนักงาน
3. เปรียบเทียบประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงานในองค์กร

บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ. (2542). ความหมายบัญชีทั่วไป. กรุงเทพฯ: เนชั่น.

กรมบัญชีกลาง. (2552). ความเป็นมาของการตรวจสอบการดำเนินงานประเทศไทย. วันที่ค้นข้อมูล

21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.cgd.go.th/wps/portal/CGDInfo/AccountsAudit/Comptroller/History>

_____. (2555ก). การตรวจสอบภายในราชการ. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.cgd.go.th> http://www.internal-audit.chula.ac.th/book/452_doc.doc

_____. (2555ข). โควรสร้างองค์กรงานตรวจสอบภายในภาคราชการ. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.cgd.go.th> <http://www.bpi.ac.th/bpi/depart.php?view=de3>

กฤษดิษฐ์ เกตุวงศ์. (2548). พลกระหนบของคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายในที่มีต่อคุณภาพการตรวจสอบในมหาวิทยาลัยของรัฐ. วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, สาขาวิชานักบัญชี, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

คทาสุช พรมนาสน. (2545). ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจ กองตรวจสอบเชิงเนื้อง: ศึกษาเฉพาะกรณีข้าราชการตำรวจฝ่าย 1 ฝ่าย 2. วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาศาสตร์, คณะรัฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

จารยพิมพ์ เมฆวิชัย. (2551). การวิเคราะห์การบริหารการตรวจสอบภายในของสำนักงานตรวจสอบภายในท้องทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย. รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต, สาขา รัฐประศาสนศาสตร์, คณะรัฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราชา.

ณัฐกิจ มนูญปกรณ์. (2553). การศึกษาเรื่องทักษะ และการรับรู้ประสิทธิภาพการดำเนินงานตรวจสอบภายในของมหาวิทยาลัยออกซ์ฟอร์ด ABC. สารนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต. สาขาวิชานักบัญชี, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ต斓ดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2541). แนวทางการปฏิบัติการตรวจสอบภายใน (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: บุญศิริการพิมพ์.

ทศพร ศิริสัมพันธ์. (2543). การบริหารผลการดำเนินงาน (Performance Management) รวมบทความวิชาการ 100 ปี รัฐประศาสนศาสตร์ไทย. กรุงเทพฯ: ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ธนานินทร์ สุทธิกัญชร. (2543). ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงาน: ศึกษาเฉพาะกรณีผู้นำการพนักงานบริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน). วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต, สาขาวิชาศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- นพวรรณ พุฒิระถุ. (2544). การศึกษาเปรียบเทียบแนวคิดค้านการควบคุมภายในของ COSO และระบบการควบคุมภายในของธนาคารออมสิน. การค้นคว้าแบบอิสระบัญชีมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบัญชี, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ปรีดา เปี่ยมwaree. (2543). ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะครอบครัวและสัมพันธภาพในครอบครัวกับประสิทธิภาพการทำงานของพนักงานบริษัทไทยเรยอน จำกัด(มหาชน). วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต, สาขาวิชานาสัมคม, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ภูมินทร์ อิทธิศักดิ์. (2553). การศึกษาร่องทัศนคติที่มีต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานของหน่วยงานการตรวจสอบภายในองค์กรมหาชน ABC. สารนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบัญชี, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยสยาม.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช. (2543). ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก www.stou.ac.th/Thai/Grad_Stdys/schools/shs/DOC/no4/no4-3.doc
- วัลยา กลิ่นหลวง. (2545). สภาพการปฏิบัติงานการตรวจสอบภายในของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน). วิทยานิพนธ์รัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต, สาขาวิชาบริหารทั่วไป, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- วิกิพีเดีย. (2555). สภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://th.wikipedia.org/wiki/> <http://www.idis.ru.ac.th/report/index.php?topic=1624.0>
- สมใจ ลักษณะ. (2543). การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน. คณะวิทยาการจัดการ, กรุงเทพฯ: สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา.
- สถาิต คำลาเลี้ยง. (2544). ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของช่างอากาศ: ศึกษาเฉพาะ กรณีกองการบินทหารเรือ. วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต, สาขาวิชาศาสตร์, คณะรัฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สยามรัตน์ สุขจิตต์. (2554). ปัจจัยที่มีผลต่อการลาออกจากข้าราชการ กรณีศึกษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค. กรุงเทพฯ: คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สวนสุนันทา.
- สิภูญชาก ชูทรัพ. (2546). การเพิ่มประสิทธิภาพในองค์กร. กรุงเทพฯ: เอ็นพันธ์.

- สุมาดี รอร์ริง. (2545). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการนำการตรวจสอบการดำเนินงานมาปฏิบัติของหน่วยงานตรวจสอบภายใน สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์. วิทยานิพนธ์รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยนูรพา.
- สุรัสวดี สุวรรณเวช. (2554). *Employee Engagement ความผูกพันของพนักงานต่อองค์กร*. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.oknation.net/blog/Smartlearning/2011/04/04/entry-1>
- สุวิทย์ โนนัยมงคล. (2552). ทัศนคติที่มีต่อประสิทธิภาพการดำเนินงานของระบบการตรวจสอบภายใน กรณีศึกษาการท่าอากาศยานไทย. สารนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต. สาขาวิชาระบบที่, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยศรีปทุม.
- สำนักงานตรวจสอบภายในกลาโหม. (2553). กระบวนการตรวจสอบภายใน. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.oda.mod.go.th/knowledge/CC.htm>
- _____. (2555ก). รับผิดชอบตรวจสอบการทุจริตคอร์รัปชั่น. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.mod.go.th/oda/>
- _____. (2555ข). ประวัติ. วันที่ค้นข้อมูล 21 พฤษภาคม 2555, เข้าถึงได้จาก <http://www.mod.go.th/oda/>
- อัมพรรัตน พันธุ์จักร. (2551). การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการตรวจสอบภายในของสำนักงานตรวจสอบภายใน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Gibson, R. (1988). *The Personal Management Process: Human Resource Administration*. Bost: Houghton Mittlin
- Kotler, P. & Keller, K. L. (2006). *Marketing Management*. (12th ed). NJ: Pearson Education.
- Zikmund, W. G. (2008). *Business Research Methods*. California: Thomson South – Western.

ภาคผนวก

แบบสอนตาม

**เรื่อง ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการ
สำนักงานตรวจสอบภายในก่อ挺โภม**

คำชี้แจง:

แบบสอนตามแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน

**ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงาน
ตรวจสอบภายในก่อ挺โภม**

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง: โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน □ หน้าข้อความที่เป็นจริงเกี่ยวกับตัวผู้ทำ

1. เพศ

ชาย หญิง

2. ระดับการศึกษา

ปริญญาตรี
 ปริญญาโท

3. ประสบการณ์ในการทำงาน

1 – 3 ปี
 4 – 6 ปี
 มากกว่า 10 ปี

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการสำนักงานตรวจสอบภายในก่อลาโภม

คำชี้แจง: ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่าน เพียงข้อเดียวโดยกำหนดค่าคะแนนของช่วงหนักเป็น 5 ระดับ ซึ่งมีความหมายดังนี้

- 1 หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด
- 2 หมายถึง เห็นด้วยน้อย
- 3 หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง
- 4 หมายถึง เห็นด้วยมาก
- 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด

ข้อที่	คำถาม	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
ด้านนโยบายการบริหารองค์กร						
1	หน่วยงานของท่านมีนโยบายและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานที่ชัดเจนและสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ					
2	ระเบียบ กฏเกณฑ์ และขั้นตอนต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการปฏิบัติงานของท่าน					
3	ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดกระบวนการทำงาน รวมทั้งแนวทางและคู่มือการปฏิบัติงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบ					
4	ท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหากับระบบการทำงานและแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน					
5	ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่ท่านรับผิดชอบมีความชัดเจน					
ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน						
6	สภาพที่ทำงานช่วยเสริมสร้างบรรยายกาศในการทำงาน					
7	ผู้บังคับบัญชาของท่านเปิดโอกาสให้ท่านเสนอแนวทางและวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุงการทำงานของท่านได้ตลอดเวลา					
8	บุคลากรในหน่วยงานของท่านได้รับมอบหมายอานาจหน้าที่ ความรับผิดชอบอย่างเหมาะสม ตามสายงาน					

ข้อที่	คำอ่าน	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
9	ท่านคิดว่า ความสามารถในการทำงานของท่านให้สำเร็จนั้น ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ					
10	ท่านคิดว่า ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานของท่าน ขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน					
11	หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดย การส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่างๆ อยู่เสมอ					
12	สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เครื่องเสียง ฯลฯ					

ด้านความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ

13	หน่วยงานของท่านมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ					
14	หน่วยงานของท่านมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน					
15	หน่วยงานของท่านมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา					
16	ท่านใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน					

ด้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน

17	ท่านมีความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน					
18	งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตรงกับความรู้ ความสามารถของท่าน					
19	งานที่ท่านได้รับมอบหมายน่าสนใจและท้าทาย เหมาะสมกับ ความรู้ความสามารถของท่าน					
20	ท่านมีคุณธรรมจริยธรรมในการตรวจสอบอย่างตรงไปตรงมา ในการทำงานด้านการตรวจสอบ					
21	ท่านสามารถทำงานนี้ได้ด้วยความสามารถที่มีให้อย่างคุ้มค่า ไม่เบียดบังความสามารถทำงานได้โดยอิสระ ไม่เกรงกลัวอิทธิพลใด					

ข้อที่	คำอ่าน	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ						
22	หน่วยงานของท่านสามารถติดต่อประสานงานเพื่อขอข้อมูลจากหน่วยงานที่ไปประเมินได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน					
23	ท่านรู้สึกมีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยงานรับตรวจ					
24	หากผู้ตรวจสอบเบย์ทำงานอยู่ในหน่วยงานรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น					
25	ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานที่ไปประเมินเสมอ					
ด้านความผูกพันต่อองค์กร						
26	ท่านคิดว่าท่านจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป					
27	ท่านยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน					
28	ท่านมีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป, ความเจริญก้าวหน้าและชื่อเสียงของหน่วยงาน					
29	ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า					
30	ท่านรู้สึกต่อด้านเมื่อมีผู้อื่นพูดถึงองค์การของท่านในทางเสื่อมเสีย					

ขอบอกพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วงมือในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้

ค่าความเชื่อมั่น แบบสอบถาม 30 ชุด

Case Processing Summary

	N	%
Cases	Valid	100.0
	Excluded ^a	.0
	Total	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.816	30

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. หน่วยงานของท่านมีนโยบายและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานที่ชัดเจนและสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ	3.8000	.84690	30
2. ระเบียบ กฏเกณฑ์ และขั้นตอนต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการปฏิบัติงานของท่าน	4.0000	.83045	30
3. ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทาง และคุณมีการปฏิบัติงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบ	3.7333	.82768	30
4. ท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหากับระบบการทำงานและแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน	3.9000	.66176	30
5. ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่ท่านรับผิดชอบมีความชัดเจน	3.8333	.79148	30
6. สภาพที่ทำงานช่วยเสริมสร้างบรรยายกาศในการทำงาน	3.7333	.78492	30

7. ผู้บังคับบัญชาของท่านเปิดโอกาสให้ท่านเสนอแนวทางและวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุงการทำงานของท่านได้ด้วยเวลา	3.7667	.81720	30
8. บุคลากรในหน่วยงานของท่านได้รับมอบหมายอ่านจากหน้าที่ ความรับผิดชอบอย่างเหมาะสม ตามสายงาน	3.7667	.81720	30
9. ท่านคิดว่า ความสามารถในการทำงานของท่านให้สำเร็จนั้น ไม่ดียกกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ	3.7667	.81720	30
10. ท่านคิดว่า ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานของท่านขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน	3.7333	.78492	30
11. หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่างๆ อยู่เสมอ	3.7333	.78492	30
12. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เหมาะสมและเพียงพอ 7. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น ยานพาหนะ เหมาะสมและเพียงพอ	3.7333	.78492	30
13. หน่วยงานของท่านมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	2.4000	.72397	30
14. หน่วยงานของท่านมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน	2.3000	.46609	30
15. หน่วยงานของท่านมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา	2.3000	.46609	30
16. ท่านใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน	2.3000	.46609	30
17. ท่านมีความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน	4.5000	.57235	30
18. งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตรงกับความรู้ ความสามารถของท่าน	4.5333	.57135	30
19. งานที่ท่านได้รับมอบหมายน่าสนใจและท้าทาย เหมาะสมกับความรู้ ความสามารถของท่าน	4.5333	.57135	30

20. ท่านมีคุณธรรมจริยธรรมในการตรวจสอบอย่างตรงไปตรงมา ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	4.5667	.56832	30
21. ท่านสามารถทำงานนั้นๆลุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดี เยี่ยมท่านสามารถทำงานได้โดยอิสระไม่เกรงต่ออิทธิพลใด	4.5667	.56832	30
22. หน่วยงานของท่านสามารถติดต่อประสานงานเพื่อขอข้อมูล จากหน่วยงานที่ไปประเมินได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน	4.3333	.47946	30
23. ท่านรู้สึกมีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยงานรับตรวจ	4.3000	.46609	30
24. หากผู้ตรวจสอบเคยทำงานอยู่ในหน่วยงานรับตรวจ จะทำให้ได้ ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น	4.3000	.46609	30
25. ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจาก ผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานที่ไปประเมินเสมอ	4.2000	.48423	30
26. ท่านคิดว่าท่านจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป	4.3000	.46609	30
27. ท่านยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของ หน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน	4.2333	.43018	30
28. ท่านมีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป, ความ เจริญก้าวหน้าและชื่อเสียงของหน่วยงาน	4.2333	.43018	30
29. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามี ข้อเสนอที่ดีกว่า	4.2333	.43018	30
30. ท่านรู้สึกต่อด้านเมื่อมีผู้อื่นพูดถึงองค์กรของท่านในทางเสื่อม เสีย	4.2333	.43018	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected	Cronbach's
			Item-Total	Alpha if Item Deleted
			Correlation	
1. หน่วยงานของท่านมีนโยบายและวัสดุประสงค์ในการดำเนินงานที่ชัดเจนและสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ	112.0667	57.444	-.009	.827
2. ระเบียบ กฏเกณฑ์ และขั้นตอนต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการปฏิบัติงานของท่าน	111.8667	52.395	.413	.807
3. ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้งแนวทางและคู่มือการปฏิบัติงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบ	112.1333	50.671	.568	.799
4. ท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหากับระบบการทำงานและแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน	111.9667	55.689	.195	.815
5. ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่ท่านรับผิดชอบมีความชัดเจน	112.0333	54.585	.243	.815
6. สภาพที่ทำงานช่วยเสริมสร้างบรรยากาศในการทำงาน	112.1333	48.947	.773	.789

7. ผู้บังคับบัญชาของท่านเปิดโอกาสให้ท่านเสนอแนวทางและวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุงการทำงานของท่านได้ตลอดเวลา	112.1000	48.852	.747	.789
8. บุคลากรในหน่วยงานของท่านได้รับมอบหมายอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเหมาะสม ตามสายงาน	112.1000	48.852	.747	.789
9. ท่านคิดว่า ความสามารถในการทำงานของท่านให้สำเร็จนั้น ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ	112.1000	48.852	.747	.789
10. ท่านคิดว่า ความก้าวหน้าในการทำงานของหน่วยงานของท่านขึ้นอยู่กับผลงานและความสามารถในการทำงาน	112.1333	48.809	.786	.788
11. หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไปฝึกอบรมต่างๆ อยู่เสมอ	112.1333	48.809	.786	.788
12. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น yanpanahane หมายความและเพียงพอ 7. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น yanpanahane หมายความและเพียงพอ	112.1333	48.809	.786	.788
13. หน่วยงานของท่านมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	113.4667	58.464	-.085	.827

14. หน่วยงานของท่านมีความพร้อม ด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการ ทำงาน	113.5667	59.909	-.288	.827
15. หน่วยงานของท่านมีระบบจัดเก็บ ข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา	113.5667	59.909	-.288	.827
16. ท่านใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการ การค้นหาข้อมูลเพื่อช่วยในการ ตรวจสอบหน่วยงาน	113.5667	59.909	-.288	.827
17. ท่านมีความรู้สึกเชื่อมั่น และ ศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน	111.3667	54.999	.321	.811
18. งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ ปฏิบัติตรงกับความรู้ ความสามารถ ของท่าน	111.3333	54.713	.356	.809
19. งานที่ท่านได้รับมอบหมาย น่าสนใจและท้าทาย เมนะสมกับ ความรู้ ความสามารถของท่าน	111.3333	54.713	.356	.809
20. ท่านมีคุณธรรมจริยธรรมในการ ตรวจสอบอย่างตรงไปตรงมาในการ ทำงานด้านการตรวจสอบ	111.3000	54.079	.436	.807
21. ท่านสามารถทำงานนั้นๆล้วง โดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดีเยี่ยม ท่านสามารถทำงานได้โดยอิสระไม่ เกรงต่ออิทธิพลใด	111.3000	54.079	.436	.807
22. หน่วยงานของท่านสามารถติดต่อ ประสานงานเพื่อขอข้อมูลจาก หน่วยงานที่ไปประเมินได้อย่าง ถูกต้องและครบถ้วน	111.5333	56.326	.208	.814
23. ท่านรู้สึกมีความพอใจในการให้ ข้อมูลจากหน่วยงานรับตรวจ	111.5667	59.082	-.174	.824

24. หากผู้ตรวจสอบเคยทำงานอยู่ในหน่วยงานรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น	111.5667	59.082	-.174	.824
25. ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานที่ไปประเมินเสมอ	111.6667	59.954	-.285	.828
26. ท่านคิดว่าท่านจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป	111.5667	55.633	.316	.811
27. ท่านยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน	111.6333	56.033	.284	.812
28. ท่านมีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป, ความเจริญก้าวหน้าและชื่อเสียงของหน่วยงาน	111.6333	56.033	.284	.812
29. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า	111.6333	56.033	.284	.812
30. ท่านรู้สึกต่อต้านเมื่อมีผู้อื่นพูดถึงองค์กรของท่านในทางเสื่อมเสีย	111.6333	56.033	.284	.812

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
115.8667	58.051	7.61909	30

ด้านนโยบายการบริหารองค์กร

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.757	5

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. หน่วยงานของท่านมีนโยบายและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานที่ชัดเจนและสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ	3.8000	.84690	30
2. ระเบียบ กฏเกณฑ์ และขั้นตอนต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อ การปฏิบัติงานของท่าน	4.0000	.83045	30
3. ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทางและคู่มือการปฏิบัติงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบ	3.7333	.82768	30
4. ท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหากับระบบการทำงานและ แนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน	3.9000	.66176	30
5. ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วน งานที่ท่านรับผิดชอบมีความชัดเจน	3.8333	.79148	30

Item-Total Statistics

	Corrected Item-		Cronbach's	
	Scale Mean if	Scale Variance	Total	Alpha if Item
	Item Deleted	if Item Deleted	Correlation	Deleted
1. หน่วยงานของท่านมี นโยบายและวัตถุประสงค์ใน การ ดำเนินงานที่ชัดเจนและ สามารถปฏิบัติได้อย่างเป็น ระบบ	15.4667	5.223	.531	.711
2. กฎหมาย และข้อตอน ต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการ ปฏิบัติงานของท่านระเบียบ กฎหมาย และข้อตอนต่างๆ ไม่เป็นปัญหาต่อการ ปฏิบัติงานของท่าน	15.2667	5.444	.481	.729
3. ท่านมีส่วนร่วมในการ กำหนดระบบการทำงาน รวมทั้ง แนวทางและคู่มือการ ปฏิบัติงานในส่วนที่ท่าน รับผิดชอบ	15.5333	5.430	.488	.727

4. ท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหาต่อระบบการทำงาน	15.3667	5.757	.567	.704
และแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงานท่านรู้สึกพอใจและไม่มีปัญหาต่อระบบการทำงานและแนวทางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน				
5. ระบบการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานในส่วนงานที่ท่านรับผิดชอบมีความชัดเจน	15.4333	5.289	.572	.696

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
19.2667	7.995	2.82761	5

ด้านสภาพการทำงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.996	7

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. สภาพที่ทำงานช่วยเสริมสร้างบรรยายกาศในการทำงาน	3.7333	.78492	30
2. ผู้บังคับบัญชาของท่านเปิดโอกาสให้ท่านเสนอแนวทางและวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุงการทำงานของท่านได้ตลอดเวลา	3.7667	.81720	30
3. บุคลากรในหน่วยงานของท่านได้รับมอบหมายอ้ำนажหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเหมาะสม ตามสายงาน	3.7667	.81720	30
4. ท่านคิดว่า ความสามารถในการทำงานของท่านให้สำเร็จลุล ไม่ด้อยกว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ	3.7667	.81720	30

5. ท่านคิดว่า ความก้าวหน้าในการทำงานของ หน่วยงานของท่านขึ้นอยู่กับผลลัพธ์และความสามารถ ในการทำงาน	3.7333	.78492	30
6. หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาส ก้าวหน้าโดยการส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ หรือส่งไป ฝึกอบรมต่างๆ อญี่ปุ่นอ	3.7333	.78492	30
7. สิ่งอำนวยความสะดวกในการติดต่องาน เช่น yanpannas เหมาะสมและเพียงพอ	3.7333	.78492	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-	Cronbach's
			Total	Alpha if Item Deleted
			Correlation	
1. สภาพที่ทำงานช่วย เสริมสร้างบรรยายกาศในการ ทำงาน	22.5000	22.810	.938	.997
2. ผู้บังคับบัญชาของท่านเปิด โอกาสให้ท่านเสนอแนวทาง และวิธีแก้ไขเพื่อปรับปรุง การทำงานของท่านได้ ตลอดเวลา	22.4667	22.189	.988	.994
3. บุคลากรในหน่วยงานของ ท่านได้รับมอบหมายอ่านงาน หน้าที่ความรับผิดชอบอย่าง เหมาะสม ตามสายงาน	22.4667	22.189	.988	.994

4. ท่านคิดว่า ความสามารถ ในการทำงานของท่านให้ สำเร็จนั้น ไม่ดีมากกว่า ความสามารถของเพื่อน ร่วมงานคนอื่น ๆ	22.4667	22.189	.988	.994
5. ท่านคิดว่า ความก้าวหน้า ในการทำงานของหน่วยงาน ของท่านขึ้นอยู่กับผลงานและ ความสามารถในการทำงาน	22.5000	22.466	.992	.994
6. หน่วยงานของท่าน ^{ส่งเสริมให้บุคลากรได้มี โอกาสก้าวหน้าโดยการ ส่งเสริมให้มีการเรียนต่อ^{หรือส่งไปฝึกอบรมต่างๆ อยู่ เสมอ}}	22.5000	22.466	.992	.994
7. สิ่งอำนวยความสะดวกใน การติดต่องาน เช่น ^{ยานพาหนะ เที่มาระสมและ เพียงพอ}	22.5000	22.466	.992	.994

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
26.2333	30.461	5.51914	7

ผู้นำความพร้อมของเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
Total		30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.841	4

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. หน่วยงานของท่านมีระบบสารสนเทศที่เป็น ประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	2.4000	.72397	30
2. หน่วยงานของท่านมีความพร้อมด้านข้อมูลและ ข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน	2.3000	.46609	30
3. หน่วยงานของท่านมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็น หมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา	2.3000	.46609	30
4. ท่านใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูลเพื่อ ช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน	2.3000	.46609	30

Item-Total Statistics

	Scale	Scale	Cronbach's		
	Mean if Item Deleted	Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Alpha if Item Deleted	
	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted	
1. หน่วยงานของท่านมีระบบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการทำงานด้านการตรวจสอบ	6.9000	1.955	.347	1.000	
2. หน่วยงานของท่านมีความพร้อมด้านข้อมูลและข่าวสารที่จำเป็นต่อการทำงาน	7.0000	1.862	.867	.728	
3. หน่วยงานของท่านมีระบบจัดเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นหมวดหมู่ สะดวก ต่อการค้นหา	7.0000	1.862	.867	.728	
4. ท่านใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นหาข้อมูล เพื่อช่วยในการตรวจสอบหน่วยงาน	7.0000	1.862	.867	.728	

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
9.3000	3.183	1.78403	4

ค้านคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน

Case Processing Summary

		N	%
	Cases	Valid	30
	Excluded*	0	.0
	Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.989	5

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. ท่านมีความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายใน	4.5000	.57235	30
2. งานที่ท่านได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตามกับความรู้ความสามารถของท่าน	4.5333	.57135	30
3. งานที่ท่านได้รับมอบหมายนำเสนอและท้าทาย เห็นจะสอดคล้องกับความรู้ ความสามารถของท่าน	4.5333	.57135	30
4. ท่านมีคุณธรรมจริยธรรมในการตรวจสอบอย่างตรงไปตรงมาในการทำงานด้านการตรวจสอบ	4.5667	.56832	30
5. ท่านสามารถทำงานนั้นๆลุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้อย่างดีเยี่ยมท่านสามารถทำงานได้โดยอิสระไม่เกรงต่ออิทธิพลใด	4.5667	.56832	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-	Cronbach's
			Total	Alpha if Item Deleted
			Correlation	
1. ท่านมีความรู้สึกเชื่อมั่น และศรัทธาในวิชาชีพผู้ ตรวจสอบภายใน	18.2000	5.062	.937	.991
2. งานที่ท่านได้รับมอบหมาย ให้ปฏิบัติตรงกับความรู้ ความสามารถของท่าน	18.1667	4.971	.983	.985
3. งานที่ท่านได้รับมอบหมาย น่าสนใจและท้าทาย เหมาะสม กับความรู้ ความสามารถของ ท่าน	18.1667	4.971	.983	.985
4. ท่านมีคุณธรรมจริยธรรม ในการตรวจสอบอย่าง ตรงไปตรงมาในการทำงาน ด้านการตรวจสอบ	18.1333	5.016	.968	.987
5. ท่านสามารถทำงานนั้นๆ ดุล่วงโดยอาศัยความรู้ที่มีได้ อย่างดีเยี่ยมท่านสามารถ ทำงานได้โดยอิสระไม่เกรง ค้ออทิชิพลใจ	18.1333	5.016	.968	.987

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
22.7000	7.803	2.79347	5

ด้านความสัมพันธ์ระหว่างผู้ดำเนินการตรวจสอบภายในและผู้รับตรวจ

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
Total		30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.786	4

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. หน่วยงานของท่านสามารถติดต่อประสานงานเพื่อขอ ข้อมูลจากหน่วยงานที่ไปประเมินได้อย่างถูกต้องและ ครบถ้วน	4.3333	.47946	30
2. ท่านรู้สึกมีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยงานรับ ตรวจ	4.3000	.46609	30
3. หากผู้ตรวจสอบเบย์ทำงานอยู่ในหน่วยงานรับตรวจ จะ ทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น	4.3000	.46609	30
4. ความคิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบ จากผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานที่ไปประเมินเสมอ	4.2000	.48423	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-	Cronbach's
			Total	Alpha if Item Deleted
			Correlation	
1. หน่วยงานของท่านสามารถติดต่อประสานงานเพื่อขอข้อมูลจากหน่วยงานที่ไปประเมินได้อ่าย่างถูกต้องและครบถ้วน	12.8000	1.683	.222	.904
2. ท่านรู้สึกมีความพอใจในการให้ข้อมูลจากหน่วยงานรับตรวจ	12.8333	1.178	.784	.632
3. หากผู้ตรวจสอบเคยทำงานอยู่ในหน่วยงานรับตรวจ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากขึ้น	12.8333	1.178	.784	.632
4. ความกิดเห็นจากการประเมินต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานที่ไปประเมินเสมอ	12.9333	1.237	.666	.694

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
17.1333	2.189	1.47936	4

ด้านความผูกพันต่อองค์กร

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded*	0	.0
	Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's

Alpha	N of Items
.986	5

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
1. ท่านคิดว่าท่านจะทำงานด้านตรวจสอบภายในตลอดไป	4.3000	.46609	30
2. ท่านยินดีที่จะใช้เวลาส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการทำงานของหน่วยงานโดยไม่หวังค่าตอบแทน	4.2333	.43018	30
3. ท่านมีความห่วงใยอย่างจริงจังในความเป็นไป, ความเจริญก้าวหน้าและชื่อเสียงของหน่วยงาน	4.2333	.43018	30
4. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนไปทำงานในหน่วยงานอื่นทันทีถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า	4.2333	.43018	30
5. ท่านรู้สึกต่อด้านเมื่อมีผู้อื่นพูดถึงองค์กรของของท่านในทางเสื่อมเสีย	4.2333	.43018	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-	Cronbach's
			Total	Alpha if Item Deleted
			Correlation	
1. ท่านคิดว่าท่านจะทำงาน ด้านตรวจสอบภายใน ตลอดไป	16.9333	2.961	.843	1.000
2. ท่านยินดีที่จะใช้เวลา ส่วนตัวเพื่ออุทิศให้กับการ ทำงานของหน่วยงานโดยไม่ หวังค่าตอบแทน	17.0000	2.897	.989	.978
3. ท่านมีความห่วงใยอย่าง จริงจังในความเป็นไป, ความ เจริญก้าวหน้าและชื่อเสียง ของหน่วยงาน	17.0000	2.897	.989	.978
4. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนไป ทำงานในหน่วยงานอื่นทันที ถ้ามีข้อเสนอที่ดีกว่า	17.0000	2.897	.989	.978
5. ท่านรู้สึกต่อผู้บริหารที่มีผู้อื่น พูดถึงองค์กรของท่าน ในทางเสื่อมเสีย	17.0000	2.897	.989	.978

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
21.2333	4.530	2.12835	5

వి. ఎస్. రామాచండ్ర / పత్రాలు



ମାତ୍ରାବ୍ୟକ୍ରିୟା ପାଇଁ ଏହାକୁ ବିଶ୍ଵାସ କରିବାକୁ ପାଇଁ
ମାତ୍ରାବ୍ୟକ୍ରିୟା ପାଇଁ ଏହାକୁ ବିଶ୍ଵାସ କରିବାକୁ

卷二十一

ເມືລັກ = 18004/ຮ.ບົນດາຮ່ວມມະນາດເບີນກາງ ມະໂຫຼດໄປກາທິ່ງ

ສິນມະ ສູງຄ້າພົມພອງກຳນົດການຄວບຄົວຂອງລາຍລະອຽດ

ຄມງກຊາຍເນື້ອງກວດສອບ ໂກງວດສອບ ແລະ ເນື້ອງກວດສອບໃຫຍ່ໄດ້ຮັດກວດສອບຢ່າງຫຼັກທີ່ມີກວດສອບຢ່າງຫຼັກ

STUDY OF THE HUMAN BRAIN

หนังสือเรียนภาษาไทย ปีชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

អេក្រង់ដែលមានការចិត្តការណ៍ដោយបានពិនិត្យក្នុងការរំភ័យ
និងការរំភ័យដែលមានការប្រើប្រាស់បន្ទីរ

ପିଲାରୁମାନ୍ଦୀର
କାଳେ ଏହାରୁ
କାଳେ ଏହାରୁ