ชื่อเรื่อง ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการดำเนินงาน

ของแผนกโยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง สาธารณรัฐ

ประชาธิปไตยประชาชนลาว

ผู้วิจัย สมนึก แก้วมะณี

กรรมการที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติ กิตติเลิศไพศาล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชัย อุดมกิจมงคล

ดร.วัชรพงษ์ อินทรวงศ์

ปริญญา ปร.ด. (การบริหารการพัฒนา)

สถาบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ปีที่พิมพ์ 2562

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาตัวแบบเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อ ประสิทธิผลในการดำเนินงานของแผนกโยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง 2) ศึกษาปัจจัย เชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการดำเนินงานของแผนกโยธาธิการและขนส่งใน ภาคกลาง และ 3) หาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายการพัฒนาประสิทธิผลในการดำเนินงานของ แผนกโยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง การวิจัยครั้งนี้ใช้ระเบียบวิธีวิจัยแบบผสมระหว่าง การวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพ กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 19 คน โดยใช้วิธีการสุ่มแบบเจาะจง บุคลากรและประชาชน จำนวน 566 คน ได้แก่ ตัวแทน ภาครัฐ และภาคประชาชน ใช้วิธีการสุ่มโดยใช้ในกรณีไม่ทราบขนาดประชาชน เครื่องมือที่ ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างและแบบสอบถามชนิดมาตราส่วน ประมาณค่า สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์เส้นทางและการวิเคราะห์

ผลการวิจัยพบว่า

1. ตัวแบบเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการดำเนินงานของแผนก โยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มี 3 ปัจจัย ดังนี้ ปัจจัยการบริหารภาครัฐแนวใหม่ และปัจจัยประสิทธิผลใน การดำเนินงานขององค์การ คือ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- 2. ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการดำเนินงานของแผนก โยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว พบว่า การ บริหารจัดการด้านหลักการมีส่วนร่วมและด้านหลักความรับผิดชอบต่อสังคมมีอิทธิพลต่อ ประสิทธิผลในการดำเนินงานขององค์การอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อ พิจารณาเป็นรายด้านเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านหลักการมีส่วนร่วมมีค่า สัมประสิทธิ์ปรับมาตรฐานสูงสุด 0.570 รองลงมาด้านหลักความเปิดเผยโปร่งใส มีค่า สัมประสิทธิ์ปรับมาตรฐาน เท่ากับ 0.539 ด้านหลักนิติธรรมและด้านหลักคุณธรรม มีค่า สัมประสิทธิ์ปรับมาตรฐาน เท่ากับ 0.451 และด้านหลักความรับผิดชอบต่อสังคมมีค่า สัมประสิทธิ์ปรับมาตรฐาน เท่ากับ 0.445 กลุ่มตัวแปรการบริหารจัดการที่ดีสามารถ พยากรณ์ประสิทธิผลในการดำเนินงานขององค์การได้ร้อยละ 21.20
- 3. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายการพัฒนาประสิทธิผลในการดำเนินงานของแผนก โยธาธิการและขนส่งในภาคกลาง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว พบว่า แนวทาง พัฒนาปัจจัยการบริหารจัดการที่ดี ได้แก่ หลักความคุ้มค่าและภาวะผู้นำ แนวทางพัฒนา ปัจจัยการบริหารภาครัฐแนวใหม่มีอิทธิพลได้แก่ การประสานงาน การทำงานเป็นทีม ความผูกพันในองค์การ การพัฒนาทักษะ ความรู้ ความสามารถของบุคคลากรและการนำ ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่

คำสำคัญ: การบริหารจัดการที่ดี, การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่, ประสิทธิผล ในการดำเนินงานขององค์การ, สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว TITLE Causal Factors Influencing the Effectiveness of Operations of

the Department of Public Works and Transport's Performed in

the Central Region of Lao People's Democratic Republic

AUTHOR Somnuek Keomany

ADVISORS Assoc. Prof. Dr. Jitti Kittilertpaisal

Asst. Prof. Dr. Chardchai Udomkijmongkol

Dr. Watcharapong Intrawong

DEGREE Ph.D. (Development Administration)

INSTITUTION Sakon Nakhon Rajabhat University

YEAR 2019

ABSTRACT

This study aimed 1) to investigate the causal factors influencing the effectiveness of the operations of Department of Public Works and Transport (DPWT) performed in the Central Region of Lao PDR, 2) to examine the causal factors influencing the effectiveness of the operations of Department of Public Works and Transport conducted in the Central Region at Lao PDR, and 3) to gain policy proposals for improving the effectiveness of the operations of Department of Public Works and Transport performed in the Central Region of Lao PDR. The study employed mixed methods research approach which incorporated both quantitative and qualitative research techniques. Purposively sampling, the samples consisted of 19 experts and 566 persons who could be categorized as both the government officers who reported to the Department of Public Works and Transport and the people. The instruments used in the study were semi–structured interview form and rating scale questionnaire. Statistics applied to analyze the data comprised frequency, percentage, mean, standard deviation, Path Analysis Coefficient as well as content analysis.

The findings were as follows:

1. The model of the causal factors influencing effectiveness of the operations of the Department of Public Works and Transport performed in the Central Region of Lao PDR consisted of 3 factors i.e. good management factor, new government sector management factor, and the factor of effective operations of the organization. The last factor referred to the clients' satisfaction.

- 2. The study of the causal factors influencing the effectiveness of the operations performed by the Department of Public Works and Transport in the Central Region of Lao PDR revealed that in terms of the management aspect, the principles of participation and social responsibility significantly impacted on the effectiveness of the organizational operations at 0.05 statistical level. When considering each aspect, it was found that these aspects had impacted on the effectiveness of the organizational operations and they were ranked from the highest to the lowest respectively: participation (obtained the standardized coefficient of 0.570); transparency (obtained the standardized coefficient of 0.451); and social responsibility (obtained the standardized coefficient of 0.445). In addition, the variables of good management could be used to predict the organizational effectiveness at 21.20%.
- 3. The policy proposals for the effectiveness of the operations of the Department of Public Works and Transport performed in the Central Region of Lao PDR were suggested. Concerning good management factors, worthiness and leadership should be considered. Regarding guidelines on developing the factors in managing government sector differently or newly, these aspects were recommended for consideration: coordination inside the organization, teamwork, relationship in the organization, skills development, knowledge, personnel's capacity as well as the application of new technology.

Keywords: Good management, new public management, operational effectiveness, Lao People's Democratic Republic