**ชื่อเรื่อง** สภาพ และความต้องการจำเป็นในการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร

**ผู้วิจัย** ปฐมพงศ์ ตากกระโทก

**อาจารย์ที่ปรึกษา** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ ร.อ. ดร.ชาญวิทย์ หาญรินทร์

**ปริญญา** ครุศาสตรมหาบัณฑิต **สาขาวิชา** การบริหารและพัฒนาการศึกษา

**มหาวิทยาลัย** มหาวิทยาลัยนครพนม **ปีการศึกษา** 2564

**บทคัดย่อ**

สถานการณ์การระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ในประเทศไทย พบการระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ตั้งแต่ต้นมกราคม 2563 จำนวนผู้ติดไวรัสโคโรนา โควิด-19 เพิ่มขึ้น หลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนมีมาตรการเฝ้าระวังป้องกัน และแก้ไขปัญหาเพื่อไม่ให้ปัญหาทวีความรุนแรงมากขึ้น การศึกษาค้นคว้าอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาสภาพปัจจุบัน ของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร (2) ศึกษาสภาพที่พึงประสงค์ของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร(3) ประเมินความต้องการจำเป็นของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษา และครู จำนวน 252 คน กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้เกณฑ์ร้อยละ ได้มาโดยการสุ่มแบบแบ่งชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร จำนวน 2 ฉบับ คือ (1) แบบสอบถามสภาพปัจจุบันของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร มีค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่าง .80 - 1.00 มีค่าอำนาจจำแนกรายข้อระหว่าง .46 - .73 และค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ .93 (2) แบบสอบถามสภาพที่พึงประสงค์ของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร มีดัชนีความสอดคล้องระหว่าง .80 - 1.00 มีค่าอำนาจจำแนกรายข้อระหว่าง .30 - .89 และค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ .94 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าดัชนีการจัดลำดับความสำคัญของความต้องการจำเป็นแบบปรับปรุง (PNI modified)

ผลการศึกษาพบว่า (1) สภาพปัจจุบันของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหารโดยรวมอยู่ในระดับมาก และสภาพที่พึงประสงค์ของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด (2) ความต้องการจำเป็นของการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหาร ที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่ 1) ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม 2)ด้านการเตรียมการก่อนเปิดภาคเรียน 3)ด้านแนวปฏิบัติสำหรับบุคลากรในสถานศึกษา 4)ด้านระยะเตรียมการก่อนเปิดภาคเรียน 5)ด้านมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนา โควิด-19กรณีเกิดการระบาด ตามลำดับ

**คำสำคัญ** : 1) สภาพปัจจุบัน 2) สภาพที่พึงประสงค์ 3) ความต้องการจำเป็น 4) การจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด-19

**TITLE** Conditions and needs in organizing the learning environment in situation of the coronavirus 2059 (COVID19) of school under the secondary educational service area office mukdahan

**AUTHOR** Pathompong Takkatok

**ADVISOR** Assistant Professor that at Acting Sub Dr. Chanwit Hanrin

**DEGREE** Master of Education MAJOR Educational Administration and Development

**UNIVERSITY** Nakhon Phanom University ACADEMIC YEAR 2021

**ABSTRACT**

The situation of the coronavirus covid-19 epidemic in Thailand: The coronavirus covid-19 outbreak has been found since the beginning of January 2020. The number of people infected with the coronavirus covid-19 has increased. Many agencies, both government and private sectors, have measures to monitor be careful and fix the problem so that the problem does not intensify This independent study aims to(1) Study the current condition of the learning environment management in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Educational Service Area Office(2) to the desirable condition of the learning environment management in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Educational Service Area Office (3) to assess the necessity of the learning environment management in Mukdahan The epidemic situation of the coronavirus covid-19 of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office The sample group used in the study including school administrators and 252 teachers. The sample size was determined using the percentage criteria. Obtained by random stratification educational tools It is a questionnaire about the learning environment management in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office This is (1) a questionnaire on the current condition of the learning environment in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office. It has a consistency index between .80 - 1.00, a discriminating power between .46 - .73 and a confidence in the whole copy is .93(2) A questionnaire on the desirable condition of the learning environment in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office with a consistency index between .80 - 1.00 a power of discrimination between .30 - .89 and a confidence in the whole issue of .94 The statistics used in the data analysis were percentage, mean, standard deviation. and the need to prioritize index value modified (PNI modified).

The results showed that (1) the present condition of the learning environment management in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office Overall, it's at a high level. and the desirable condition of the learning environment in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office Overall, it was at the highest level. (2) Necessary needs of organizing The learning environment in the situation of the coronavirus covid-19 epidemic of schools under the Mukdahan Secondary Education Service Area Office with the highest average of the top 3 are 1) environmental health 2) Preparation before the start of the semester 3) Guidelines for personnel in educational institutions School administrators, 4) The preparation period before the beginning of the semester 5) Measures to prevent the spread of corona virus Covid-19 cases of outbreaks, respectively.

**KEYWORDS:** (1)Current Situations (2) Desirable Situations (3) Needs assessment (4)Organizing a learning environment in the situation of the coronavirus (covid-19)

**กิตติกรรมประกาศ**

การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ ร.อ. ดร.ชาญวิทย์ หาญรินทร์ อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ สนับสนุนให้กำลังใจ และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้ศึกษามาตลอด

ผู้ศึกษาขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.ชัยยุทธ ศิริสุทธิ์ประธานคณะกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี ศรีพุทธรินทร์ กรรมการสอบ ที่ให้คำแนะนำ และเสนอข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อผู้ศึกษา จึงขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาการบริหาร และพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนมที่ได้ให้ความรู้ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ อีกทั้งให้การสนับสนุน และเป็นกำลังใจแก่ผู้ศึกษา

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 ท่าน ได้แก่ (1) นายธีรพงศ์ แสนยศ ผู้อำนวยการโรงเรียน

บ้านหนองสระพังทอง (2) นายเกียรติศักดิ์ วังคะฮาต ผู้อำนวยการโรงเรียนแก้งนาบอนพิทยาสรรค์ (3) นายศิริพร บุญทะระ ผู้อำนวยการโรงเรียนดงมอนวิทยาคม (4) นางมลิวัลย์ ตูมสี ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านนาแกบึงเหล็ก และ(5) นายวุฒิชัย ภูดี ครูโรงเรียนชุมชนบ้านคำพอกท่าดอกแก้ว ในการพิจารณาแก้ไขข้อบกพร่องของแบบสอบถามให้มีความสมบูรณ์ที่สุด

ขอขอบพระคุณท่านผู้เป็นเจ้าของเอกสาร ตำรา นักวิชาการศึกษา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ที่ผู้ศึกษาค้นคว้าได้ใช้ประโยชน์ในการศึกษาครั้งนี้

ขอขอบพระคุณท่าน ผู้บริหารสถานศึกษา และครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษามุกดาหารทุกท่าน ที่ได้ให้ความกรุณาตอบแบบสอบถามเพื่อการศึกษา

ครั้งนี้ ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งในความกรุณา ความอนุเคราะห์และช่วยเหลือ สนับสนุน ให้การศึกษาครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบคุณครอบครัวและเพื่อนนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารและพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม รุ่นที่ 12 ที่ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือเป็นที่ปรึกษาและให้กำลังใจในการทำการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์

คุณค่าและประโยชน์ของการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ ผู้ศึกษาขอมอบเป็นเครื่องตอบแทนพระคุณแด่บิดา มารดา และครูอาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้อันมีคุณค่าให้แก่ผู้ศึกษาเสมอมา

ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัย จงปกปักษ์คุ้มครองท่านให้ประสบแค่ความสุขความเจริญรุ่งเรืองตลอดไป

ปฐมพงศ์ ตากกระโทก