

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับความรู้ และพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนกของประชาชน ชุมชนมัสยิดสมคิดอิสลาม ตำบลบ้านคลัง อําเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 2) เพื่อหาแนวทางการพัฒนาระบวนการให้ความรู้ และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนกในประชาชนชุมชนมัสยิดสมคิดอิสลาม ตำบลบ้านคลัง อําเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ คือประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ชุมชนมัสยิดสมคิดอิสลาม ตำบลบ้านคลัง อําเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 50 คน โดยการสุ่มตัวอย่างแบบสุ่มออย่างง่าย ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

### ผลการวิจัยที่สรุปได้ ดังนี้

1. ความรู้เรื่องโรคไข้หวัดนกและพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนก ของประชาชน ชุมชนมัสยิดสมคิดอิสลาม ตำบลบ้านคลัง อําเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีระดับความรู้ และพฤติกรรมการป้องกันโรคอยู่ในระดับสูง
2. แนวทางการพัฒนาระบวนการให้ความรู้ และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนกในประชาชนชุมชนมัสยิดสมคิดอิสลาม ได้จัดทำ แผนยุทธศาสตร์การสร้าง และจัดการความรู้เพื่อหาแนวทางการพัฒนาระบวนการให้ความรู้ในการป้องกันโรคไข้หวัดนก ประกอบด้วย 3 กลยุทธ์ 1) การสร้างองค์ความรู้พื้นฐานเรื่องโรคไข้หวัดนกให้กับชุมชน เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนการพัฒนาระบวนการให้ความรู้และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนก 2) พัฒนาชุมชน และเพิ่มศักยภาพในการจัดการองค์ความรู้ ให้มีความสมบูรณ์พร้อมสำหรับการพัฒนาตามพันธกิจ 3) การสร้างเครือข่ายความร่วมมือแบบพหุภาคี ใน การเผยแพร่ และถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องโรคไข้หวัดนกที่มีประสิทธิภาพ

The research aimed to 1) study the level of knowledge and prevention behavior of the people in Somkid Islamic Community, Ban Klung Sub-District, Bang Ban District, Phranakhon Si Ayutthaya; and 2) investigate the guidelines for developing a process of educating and improving prevention behavior of people in Somkid Islamic Community, Ban Klung Sub-District, Bang Ban District, Phranakhon Si Ayutthaya. The sample group, drawn at random from the community, consisted of 50 people. A questionnaire was used as the research instrument. Statistical analysis was performed in terms of percentage, mean, and standard deviation.

The findings revealed the following :

1. People in the community possessed a high level of knowledge and prevention behavior concerning avian influenza.

2. The guidelines developed consisted of 3 strategies :

2.1 Constructing basic knowledge concerning avian influenza to help people in the community plan a process of educating and improving their prevention behavior.

2.2 Developing and increasing higher potentials of knowledge management of the community.

2.3 Creating a multiple network in order to bring about efficiency in publicizing and transferring knowledge concerning avian influenza.