

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ : 1) ศึกษาปัจจัยการเลี้ยงกุ้งทะเลของผู้เลี้ยงกุ้งอำเภอแกลง จังหวัดระยอง 2) ศึกษาระดับการตัดสินใจเลี้ยงกุ้งทะเลของผู้เลี้ยงกุ้ง 3) เปรียบเทียบระดับการตัดสินใจเลี้ยงกุ้งทะเลของผู้เลี้ยงกุ้ง จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล 4) เปรียบเทียบระดับการตัดสินใจเลี้ยงกุ้งทะเลของผู้เลี้ยงกุ้งจำแนกตามปัจจัยการเลี้ยงกุ้งทะเล กลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้เลี้ยงกุ้งจำนวน 218 คน เครื่องมือวิจัย ได้แก่ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t-test, F-test, และ Fisher's LSD procedure ผลการวิจัยพบว่า

1. ผู้เลี้ยงกุ้ง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุ 51 ปีขึ้นไป มีการศึกษา ระดับประถมศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือน 7,000-10,000 บาท และมีสถานภาพสมรส
2. จากการศึกษปัจจัยการเลี้ยงกุ้งทะเล พบว่าผู้เลี้ยงกุ้งส่วนใหญ่เลี้ยงกุ้งทะเล 2 ครั้ง/ปี มีแนวโน้มการเลี้ยงกุ้งทะเลเพิ่มขึ้น ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการเลี้ยงกุ้งทะเลเฉลี่ยต่อครั้ง ประมาณต่ำกว่า 150,000 บาท ชนิดของกุ้งทะเลที่เลี้ยง คือ กุ้งขาวแวนนาไม และตนเองมีอิทธิพลมากที่สุดในการตัดสินใจเลี้ยงกุ้งทะเล
3. เมื่อศึกษาระดับการตัดสินใจในการเลือกเลี้ยงกุ้งทะเล พบว่าระดับการตัดสินใจของเกษตรกรส่วนใหญ่อยู่ในระดับมากที่สุด ด้านผลิตภัณฑ์ และด้านราคา ส่วนด้านทำเลที่ตั้งและด้านการส่งเสริมการขายส่วนใหญ่การตัดสินใจอยู่ในระดับมาก
4. จากการเปรียบเทียบระดับการตัดสินใจในการเลือกเลี้ยงกุ้งทะเลของผู้เลี้ยงจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า ผู้เลี้ยงกุ้งที่มีอายุแตกต่างกันมีระดับในการตัดสินใจเลือกเลี้ยงกุ้งทะเลในด้านผลิตภัณฑ์แตกต่างกัน ส่วนผู้เลี้ยงกุ้งที่มีอาชีพแตกต่างกันมีระดับในการตัดสินใจเลือกเลี้ยงกุ้งทะเลในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา และด้านทำเลที่ตั้งแตกต่างกันในระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05
5. เกษตรกรที่มีปัจจัยในการเลือกเลี้ยงกุ้งทะเลแตกต่างกัน มีระดับการตัดสินใจในการเลือกเลี้ยงกุ้งทะเลไม่แตกต่างกัน

The purposes of this research were to: 1) Study the factors in rearing sea water shrimps of the rearers at Klaeng in Rayong Province; 2) Study the rearers' decision levels in rearing sea water shrimps; 3) Compare the decision levels in relation to the rearers' personal factors; 4) Compare the decision levels in relation to their factors in rearing the sea water shrimps. The samples were 218 rearers. The research instrument was a questionnaire. Statistical analysis was employed using frequency, percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test and Fisher's LSD procedure. The findings are indicated as follows:

1. Most of the rearers rearing sea water shrimps were men. They gained more than 51 years of age, and finished primary education. Their monthly incomes were baht 7,000-10,000, and all were married.
2. Regarding the factors in rearing sea water shrimps, it was found that most rearers reared the shrimps twice a year, and tended to rear more sea water shrimps. Their expenses were lower than baht 150,000 per time. The type of shrimps reared was khowvannamai, and they influenced themselves in deciding to rear the shrimps.
3. In respect to their decision in rearing sea water shrimps, their decision levels were the highest regarding the products and prices, but their decision levels were high on location of the farms and marketing promotion.
4. With regard to the comparison of the decision levels in relation to the factors in rearing the sea water shrimps, differences in the rearers' ages related to differences in their decision in rearing sea water shrimps towards the products, and differences in the rearers' occupations related to differences in their decision in rearing sea water shrimps towards the products, prices, and location of the farms at the statistical significant level of .05.
5. Differences in the rearers' factors in rearing sea water shrimps did not affect differences in their decision in rearing sea water shrimps.