การศึกษาเรื่อง ความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลา ทับทิมในบ่อคินของจังหวัคนครศรีธรรมราช มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ ระคับความพึงพอใจของเกษตรกรที่มีต่อ โครงการฯ ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้เข้า ร่วมโครงการต่อความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการฯ และปัญหาและอุปสรรค ตลอคจนข้อ เสนอแนะของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาทับทิมในบ่อคินของจังหวัค นครศรีธรรมราช ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัย คือ เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาทับทิม ในบ่อคินของจังหวัคนครศรีธรรมราช ในปี พ.ศ. 2546 จากการสุ่มตัวอย่างจำนวน 99 ราย เครื่องมือ ที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือ แบบสัมภาษณ์ และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสถิติสำเร็จรูปเพื่อ

ผลการศึกษาปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม พบว่า ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ยประมาณ 47 ปี ส่วนใหญ่จบการศึกษาระคับมัธยมศึกษา มีรายได้รวมจากใน และนอกภาคการเกษตรเฉลี่ยประมาณ 113,759.60 บาทต่อปี มีประสบการณ์ในการเลี้ยงปลาเป็น อาชีพเฉลี่ยประมาณ 2 ปี มีขนาคพื้นที่บ่อเลี้ยงปลาเฉลี่ยประมาณ 1 ไร่ ส่วนใหญ่เป็นสมาชิกของ สถาบันการเกษตร โดยเป็นสมาชิกของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์มากที่สุด โดยส่วน ใหญ่รับข่าวสารเกี่ยวกับการเลี้ยงปลาทับทิมโดยการติดต่อกับเพื่อนเกษตรกร และเดยติดต่อกับเจ้า หน้าที่ประมง 2 ครั้งต่อปี

การศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาทับทิมในบ่อคินมี ความพึงพอใจระคับมากในค้านการคัคเลือกเกษตรกร และค้านการถ่ายทอคความรู้ มีความพึงพอ ใจในระคับปานกลางในค้านการประชาสัมพันธ์ ค้านการสนับสนุนปัจจัยการผลิต และค้านการติด ตามผลการคำเนินงานของเจ้าหน้าที่ประมง นอกจากนั้นการศึกษาครั้งนี้ยังพบอีกด้วยว่า อายุ และระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับระดับความพึงพอใจต่อโครงการฯ ในด้านการคัดเลือกเกษตรกร และการ รับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับเรื่องปลาทับทิมทางโทรทัศน์มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับระดับ ความพึงพอใจต่อโครงการฯ ในด้านการถ่ายทอดความรู้ ส่วน เพศ รายได้ ประสบการณ์ในการ เลี้ยงปลา ขนาดพื้นที่บ่อเลี้ยงปลา การเป็นสมาชิกกลุ่มด้านการเกษตร การรับรู้ข่าวสารเรื่องการ เลี้ยงปลาทับทิมและการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ประมง ไม่มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจในการ เข้าร่วมโครงการฯ

สำหรับปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไขของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ พบว่า การ ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้ทราบทางสื่อมวลชนยังมีน้อย ระยะเวลาในการคัดเลือกเกษตรกรนาน เกินไป การถ่ายทอคความรู้ในค้านต่าง ๆ ของเจ้าหน้าที่ประมงค่อนข้างเร็ว เกษตรกรตามไม่ค่อย ทันและบางเรื่องค่อนข้างยาก จำนวนลูกพันธ์ปลาทับทิมที่ได้รับมีจำนวนน้อย ขนาดเล็ก และไม่ แข็งแรง และ ความถี่ในการเยี่ยมเยือนของเจ้าหน้าที่น้อย แนวทางแก้ไข คือ ให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการฯ ทางสื่อมวลชนให้มากขึ้น เจ้าหน้าที่ควรมีการสาธิต เพื่อเข้าใจได้ง่ายและนำ ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง กรมประมงควรคัดเอาเฉพาะลูกพันธ์ปลาทับทิมที่ขนาดใหญ่และแข็งแรง มาแจก ตลอดจนเจ้าหน้าที่ประมงควรออกไปให้คำแนะนำและเยี่ยมเยือนเกษตรกรให้มากขึ้น

The objectives of this study were to find out 1) personal and socio-economic characteristics of farmers participating in tabtim fish culture in pond promotion project, 2) their satisfaction with such project, 3) factors related to their satisfaction, and 4) their problems and recommendations to improve the tabtim fish culture in pond promotion project. The data were collected by using questionnaires from 99 samples of the farmers participating in the project and analyzed by the Statistical Package for the Social Sciences for Windows (SPSS for Windows).

The findings showed that the respondents were male, 47 years old on average, had completed secondary education, had an average income of 113,759.60 baht, average fish production experience of 2 years, and an average size of pond of 1 rai. Most of them were members of farmers' institutions, particularly the Bank for Agriculture and Agricultural Cooperative, received news and information about tabtim fish culture from friends, and contacted fisheries officers at an average of 2 times per year.

It was found that the farmers had a high level of satisfaction with farmer selection and knowledge transfer and a moderate level with public relations, support for factors of production, and fisheries officers' monitoring of working.

It was also found that age and education were significantly correlated with the farmers' satisfaction with the project in the aspect of farmer selection and access to information about tabtim fish was significantly correlated with the farmers' satisfaction in the aspect of knowledge transfer. Sex, income, fish production experience, size of pond, farmers' institutions

membership, access to information about tabtim fish culture, and contact with fisheries officers were not correlated with the farmers' satisfaction with the project.

The farmers' problems concerning the project were insufficient public relations, time-consuming farmer selection, small quantity and size of fingerlings provided, too fast transfer of technologies, some of which were too difficult for the farmers to understand, and a low frequency of officers' visits to farms.

The farmers recommended more public relations through various media, demonstrations to facilitate the farmers' understanding of technologies and put them into practice properly, provision of high-quality fingerlings, and more frequent visits to fish farms by fisheries officers.