

การศึกษา การยอมรับของประชาชนในพื้นที่ต่อโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย - อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการยอมรับของประชาชนในพื้นที่ต่อโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย - อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูลจากหัวหน้าครัวเรือนหรือผู้แทนหัวหน้าครัวเรือนตัวอย่าง จำนวน 92 ราย และประมวลผลข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปโดยวิธีการทางสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนา และใช้วิธี t - test และ F - test ในการทดสอบสมมติฐาน ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

ผลการศึกษา พบว่า หัวหน้าครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นชายร้อยละ 52.2 มีอายุอยู่ในช่วงระหว่าง 41-50 ปี การศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษาร้อยละ 37.4 มีรายได้/เดือนระหว่าง 5,001-10,000 บาท/ครัวเรือน ส่วนใหญ่มีอาชีพทำการเกษตร (ทำไร่ ทำสวน) ร้อยละ 28.3 มีความรู้ความเข้าใจในโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย-อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

จากการศึกษา พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ให้การยอมรับโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย - อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ไม่แตกต่างกันแต่ความพึงพอใจที่มีต่อค่าทดแทนทรัพย์สินและกิจกรรมการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างโครงการฯ กับประชาชนที่มีความแตกต่างกันมีผลต่อการยอมรับของประชาชนในพื้นที่ที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แต่ระดับการศึกษา รายได้ของครัวเรือน อาชีพหลักของประชาชนที่ต่างกันไม่มีผลต่อการยอมรับโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย - อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งแสดงให้เห็นว่าประชาชนส่วนใหญ่ไม่ว่าจะมีลักษณะสังคมประชากรอย่างไรก็มีความไว้วางใจและให้ความเชื่อมั่นทำให้ประชาชนยอมรับโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อำเภอวังน้อย - อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

The objectives of this research were to determine socio economics condition, differences of local people's opinion on gas pipeline project , about it's impact on them. Questionnaire was used for collecting data by interviewing 92 sampled household heads or representatives. The data was analyzed by statistical software, this including descriptive analysis and hypothesis testing by the t-test and F-test with the significant level of .05 .

The results of the study showed that the gender of the most respondents about 52.2 percent were male, 41-50 years old and the educational level were at primary school (37.4%) , having average monthly income of 5,001 – 10,000 baht per household and there main occupations were agriculture (cash crop cultivation and gardening) (28.3%), which understood about the gas pipeline project.

Key findings revealed that local people with various educational, monthly household income and main occupation had no significantly different level of gas pipeline project admission which showed that most of local people trusted in gas pipeline project. But satisfaction to payment for asset and relative public relation activities with local people had significantly different levels of gas pipeline project at .05 statistical level of significant.