

**Abstract**

The purposes of this study were to examine media exposures, knowledge, attitude and behaviors of people toward San Sab Canal conservation. Questionnaires were employed to collect the data by asking people who lived or had some activates relating on San Sab Canal in three areas. Purposive sampling was used to random various communities in Bangkok as follows 1) Inner Bangkok was Bo Bae (Maha Nak Canal) and Pratunam Market 2) Center Bangkok was Thepleela Temple and Bangkapi Market 3) Outer Bangkok was Kam Rus Islam (Sai Kong Din). The data was analyzed by frequency, percentage, and mean.

The findings indicated 1) media exposures in accordance with those samples were mostly television, newspaper, radio, and com-

munity radio afterward. However, an amount of media exposures about San Sab Canal conservation were not enough. 2) The samples had knowledge and correct understanding about physical properties and quality of water in the canal that was lower than water quality standards. In addition, the samples also realized the main problem that caused polluted water. 3) In case of attitude to San Sab Canal conservation, the samples agreed that water condition in the canal should be solved urgently. 4) The samples had conservation behaviors in many ways. They did not throw any rubbish and waste into the canal, and they also tried to tell their family's members not to throw rubbish and waste into the canal. In addition, they were not satisfied when someone threw rubbish, spitted, and poured any waste into the canal.

**ที่มาและความสำคัญของปัญหา**

คลองแสนแสบ เป็นคลองที่มีความสำคัญอันดับต้นๆ ในประเทศไทยโดยเฉพาะพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ด้วยระยะทางของคลองที่ยาวถึง 72 กิโลเมตร จากแม่น้ำเจ้าพระยาถึงแม่น้ำบางปะกง (จารุวรรณ เกษมทรัพย์,ม.ป.ป.) ทำให้คลองแสนแสบมีความเกี่ยวข้องกับวิถีของคนไทยนับจากอดีตจนถึงปัจจุบันในหลากหลายมิติทั้งด้านการอุปโภคบริโภค การเกษตร การอพยพย้ายถิ่น เส้นทางทางการขนส่ง การสัญจรของชุมชน และการเสด็จประพาสของพระมหากษัตริย์ และเชื้อพระวงศ์ ปัจจุบันคลองแสนแสบกำลังได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมอย่างมาก อันเนื่องมาจากการพัฒนาอย่างรวดเร็วของเมือง

และชนบทในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ทำให้ผู้ใช้น้ำหรือผู้อาศัยบริเวณริมสองฝั่งคลองแสนแสบ มีจำนวนเพิ่มมากขึ้นและขยายเป็นหลากหลายกลุ่มมากขึ้นทั้งเป็นผู้อาศัยถาวร และผู้อาศัยชั่วคราว อาทิ ชุมชนที่อาศัยอยู่บ้านบริเวณริมคลอง ประชาชนที่อาศัยอาคารชุด คอนโด รวมถึงบริษัท ห้างร้านที่ตั้งอยู่บริเวณริมคลอง โดยเฉพาะในเขตชุมชนเมือง ที่มีการปล่อยน้ำเสียลงสู่คลองอันเนื่องมาจากกิจกรรมทางธุรกิจ ทั้งโดยรู้เท่าไม่ถึงการ หรือความตั้งใจ รวมถึงผู้ที่อยู่อาศัยริมคลองทั้งชายะลงคลอง มีการระบายน้ำเสียจากท่อระบายน้ำบนถนนลงคลอง ปัญหาน้ำเสียจากบ้านริมคลอง ที่สำคัญการสัญจรทางเรือที่ต้องการ