การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อจำแนกเขตท่องเที่ยวทางธรรมชาติตามหลักการช่วงชั้นโอกาสด้าน นันทนาการ ศึกษาประสบการณ์นันทนาการที่นักท่องเที่ยวได้รับ โดยใช้พื้นที่ กิ่งอำเภอเกาะกูด จังหวัดตราด เป็นพื้นที่ศึกษา ครอบคลุมพื้นที่เกาะกูด เกาะหมาก เกาะกระดาด เกาะระยั้งในและนอก เกาะแรด การจำแนก เขตท่องเที่ยวโดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เป็นเครื่องมือ กำหนดปัจจัยกายภาพในการจำแนก 4 ตัว ได้แก่ ระยะห่างจากเส้นทางคมนาคม ระยะห่างจากท่าเรือ ขนาดเนื้อที่ของพื้นที่ธรรมชาติ และประเภทของการใช้ที่ดิน การศึกษาประสบการณ์นันทนาการของนักท่องเที่ยว ใช้แบบสอบถามนักท่องเที่ยวจำนวน 550 ชุด ทำการสุ่ม ตัวอย่างแบบบังเอิญ แล้วหาค่าเฉลี่ยของประสบการณ์นันทนาการที่นักท่องเที่ยวได้รับในจุดท่องเที่ยว 7 แห่ง คือ 1) หาดคลองเจ้า 2) บ้านอ่าวสลัด 3) น้ำตกคลองยายกี้ 4) น้ำตกคลองเจ้า 5) หาดอ่าวพร้าว 6) เกาะ หมาก 7) บ้านอ่าวสลักอวน

ผลการศึกษาพบว่า ในพื้นที่ศึกษาจำแนกเขตท่องเที่ยวได้ 4 เขต คือ เขตธรรมชาติกึ่งสันโดษไม่ใช้ ยานยนต์ (SPNM) มีขนาดพื้นที่ประมาณ 11.62 ตร.กม. หรือประมาณร้อยละ 9.10 ของพื้นที่ศึกษา เขต ธรรมชาติกึ่งสันโดษใช้ยานยนต์ (SPM) มีขนาดพื้นที่ประมาณ 44.75 ตร.กม. หรือประมาณร้อยละ 35.04 ของพื้นที่ศึกษา เขตธรรมชาติดัดแปลงมีถนน (RN) มีขนาดพื้นที่ประมาณ 61.00 ตร.กม. หรือประมาณร้อยละ 47.77 ของพื้นที่ศึกษา เขตชนบท (R) มีขนาดพื้นที่ประมาณ 10.34 ตร.กม. หรือประมาณร้อยละ 8.10 ของ พื้นที่ศึกษา สำหรับการวัดประสบการณ์นันทนาการที่นักท่องเที่ยวได้รับจากแหล่งท่องเที่ยวในเขตท่องเที่ยว R ได้รับประสบการณ์ประเภท RN บ้านอ่าวสลัดในเขตท่องเที่ยว R ได้รับประสบการณ์ประเภท RN บ้านอ่าวสลัดในเขตท่องเที่ยว R ได้รับประสบการณ์ประเภท RN เกาะหมาก ในเขตท่องเที่ยว R ได้รับประสบการณ์ประเภท RN บ้านอ่าวสลักอวนใน เขตท่องเที่ยว R ได้รับประสบการณ์ประเภท RN ตามลำดับ ซึ่งประสบการณ์ที่นักท่องเที่ยวได้รับนั้น ไม่มีความ สอดคล้องกับลักษณะทางกายภาพของเขตท่องเที่ยวที่จำแนกได้เลยแม้แต่แห่งเดียว แต่ความแตกต่างดังกล่าว ยังปรากฏให้เห็นเป็นรูปแบบความแตกต่างอย่างชัดเจน ซึ่งอาจเกิดจากประสบการณ์ทางสังคมที่นักท่องเที่ยว ได้รับซึ่งไม่สามารถวัดได้ ดังปัจจัยทางกายภาพ

175009

The purpose of this study is to classify the tourism opportunity zones and study the tourist recreation experience at Ko Kut district in Trad province, covering the area of Ko Kut, Ko Mak, Ko Kadad, Ko Rayong-Nai, Ko Rayong-Nok, Ko Rat. The Geographic Information System (GIS) was employed to classify tourism opportunity spectrum zone by physical faction. Four physical factors were used for classifying the zones as the followings the distance from the communicative route, the distance from the port, the area of natural area and land use. Regarding the study of the recreation experience of the tourists, accidental sampling method was employed with sample size of 550 seven tourist destinations were chosen as study sites namely: 1) Klong Choa Beach 2) Ao Salad Village 3) Klong Yaikee Waterfall 4) Klong Chao Waterfall 5) Ao Phrao Beach 6) Mak Island and 7) Ao Salak Auon Village

As the results 4 tourism opportunity spectrum zones were found: Semi-primitive non motorized (SPNM), Semi-primitive motorized (SPM), Roaded Natural (RN), and Rural (R). The coverage areas were 9.10, 35.4, 47.77 and 8.10 percent respectively. Visitor's experiences found at Klong Chao Beach located in R area was RN experience, Ao Salad Village located in R area was SPM experience, Klong Yaikee Waterfall located in SPM area was SPNM experience, Klong Chao Waterfall located in RN area was SPNM experience, Ao Phrao Beach located in R area was RN experience, Mak Island located in R area was RN experience, Ao Salak Auon Village located in R area was RN experience.

In this case, the recreation experiences that the tourist's received have nothing referred to the physical form of the travels zone that we has classified. However, the differences of tourism experience resulted from physical factors and social factors classification were systematically found. The explanation was that such experiences reflected by social values cannot be obtained from physical factors.