

สถานที่และระยะเวลาการศึกษา

สถานที่

1. สถานที่เก็บตัวอย่าง

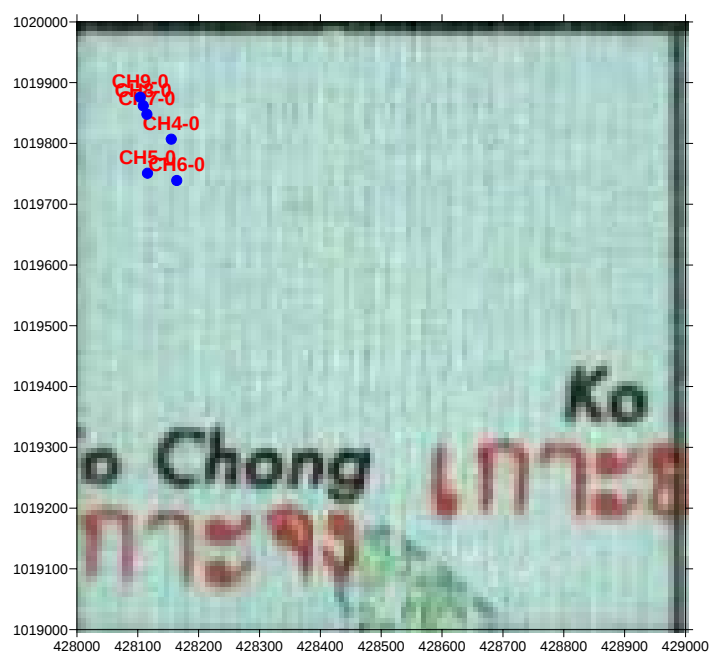
ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ คุณภาพดินตะกอน และรวบรวมตัวอย่างเอกโคโนเดิร์มในบริเวณ เกาะงา จังหวัดพังงา (ภาพที่ 1) อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (ภาพที่ 2) เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่ (ภาพที่ 3) และบริเวณหมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด (ภาพที่ 4)

2. สถานที่วิเคราะห์ตัวอย่าง

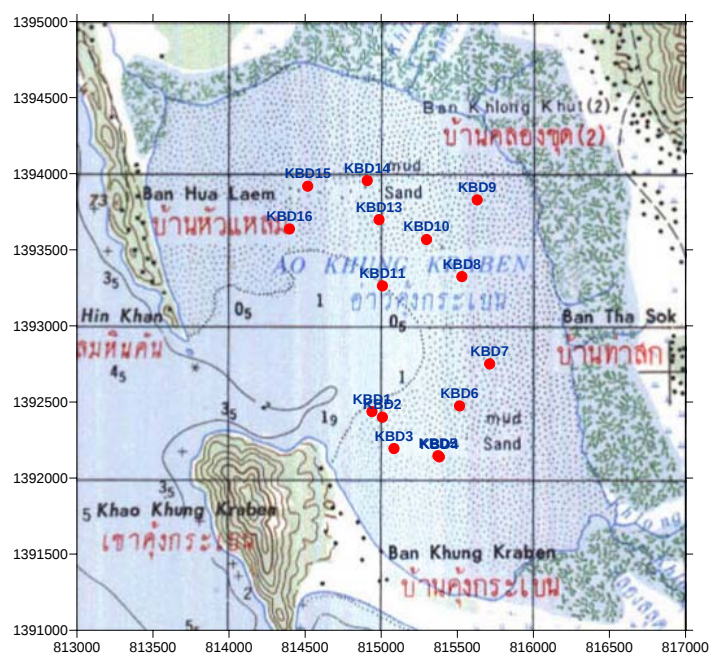
ห้องปฏิบัติการภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล และอาคารปฏิบัติการ ภาควิชาชีววิทยา ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ห้องปฏิบัติการอนุกรมวิธาน สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา

ระยะเวลาทำการวิจัย

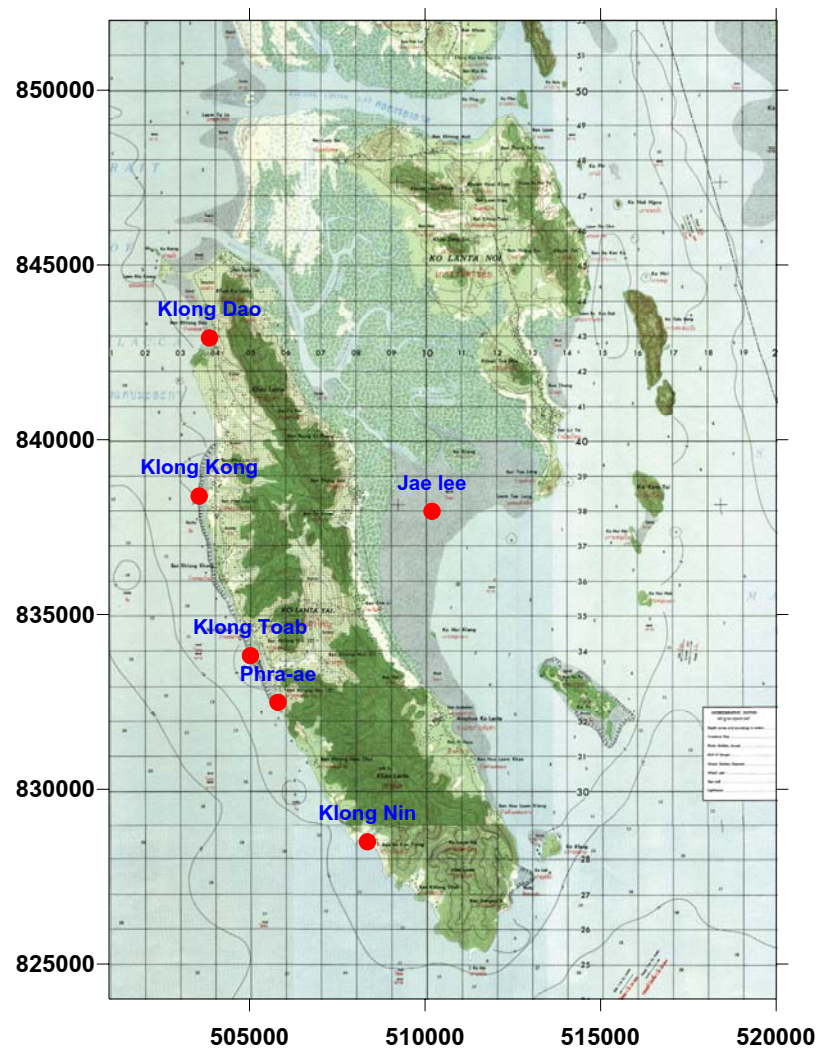
ทำการเก็บตัวอย่างในเดือนมีนาคม 2548 ถึงเดือนมกราคม 2549 และทำการศึกษาคุณภาพน้ำ คุณภาพดินตะกอน และตัวอย่างเอกโคโนเดิร์ม ตั้งแต่เดือน พฤษภาคม 2548 ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2549



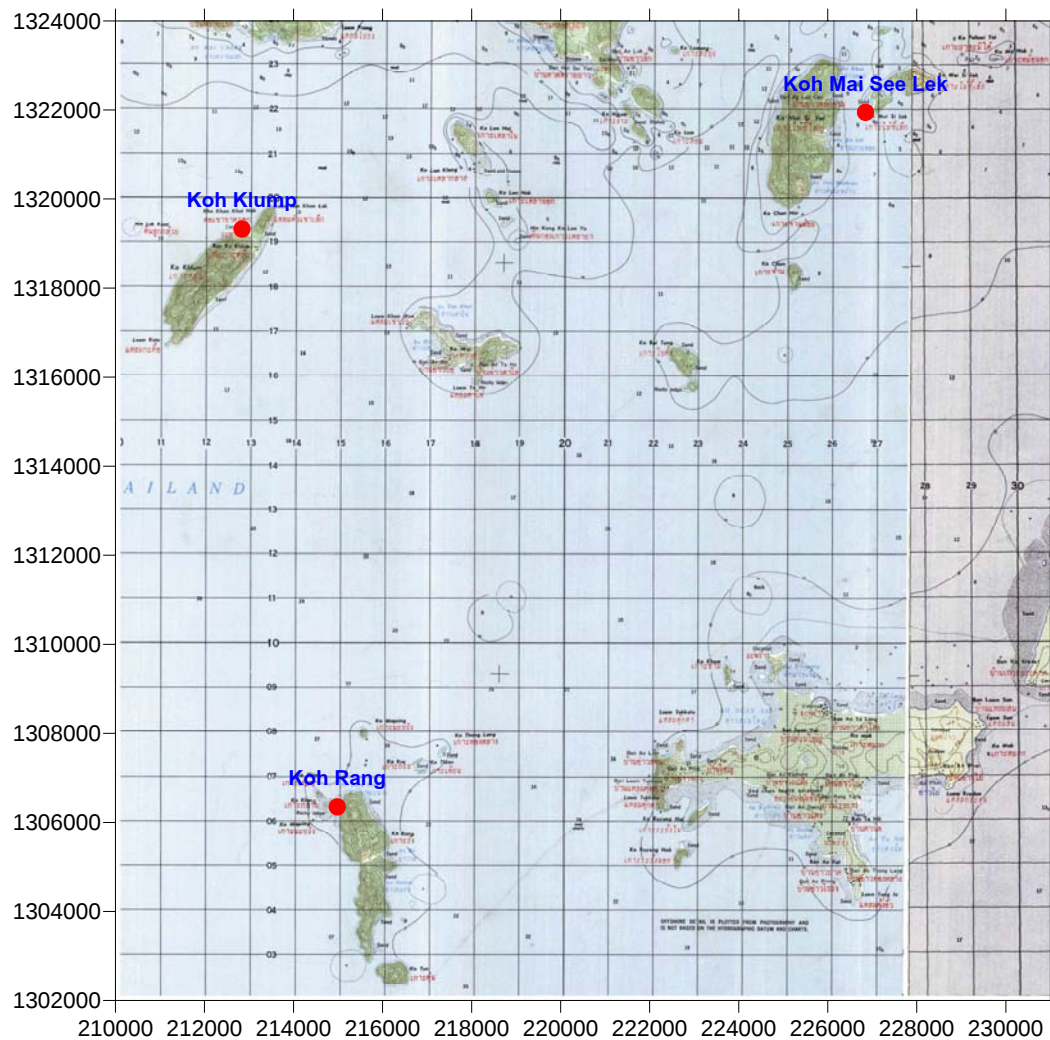
ภาพที่ 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่าง ณ บริเวณเกาะจ จังหวัดพังงา



ภาพที่ 2 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่าง ณ บริเวณอ่าวคู่งกระเบน จังหวัดจันทบุรี



ภาพที่ 3 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่าง ณ บริเวณเกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่



ภาพที่ 4 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่าง ณ บริเวณหมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด

ตารางที่ 1 พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง

สถานี	พิกัด		รายละเอียดจุดเก็บตัวอย่าง
	E	N	
CH1-0	427822	1021715	เกาะง จังหวัดพังงา
CH2-0	427641	1022041	เกาะง จังหวัดพังงา
CH4-0	428155	1019807	เกาะง จังหวัดพังงา
CH5-0	428116	1019751	เกาะง จังหวัดพังงา
CH6-0	428164	1019739	เกาะง จังหวัดพังงา
CH7-0	428115	1019848	เกาะง จังหวัดพังงา
CH8-0	428109	1019862	เกาะง จังหวัดพังงา
CH9-0	428104	1019876	เกาะง จังหวัดพังงา
KBD1	814939	1392437	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD2	815008	1392400	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD3	815084	1392194	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD4	815382	1392139	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD5	815373	1392147	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD6	815515	1392474	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD7	815713	1392750	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD8	815530	1393324	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD9	815631	1393828	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD10	815298	1393568	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD11	815008	1393263	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD13	814986	1393698	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD14	814908	1393955	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD15	814517	1393918	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KBD16	814397	1393637	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (ดิน)
KB1	813561	1394135	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB2	814392	1394276	อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)

ตารางที่ 1 (ต่อ)

สถานี	พิกัด		รายละเอียดจุดเก็บตัวอย่าง
	E	N	
KB6	813763	1393325	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB7	814079	1393750	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB13	814449	1393025	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB15	814422	1392436	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB16	814877	1392573	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB17	815568	1392787	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB18	816071	1392694	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB19	816239	1392137	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB20	815669	1392041	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB21	815002	1391897	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB22	815696	1391557	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB23	815896	1391561	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
KB24	816382	1391895	อ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี (น้ำ)
หาดคลองนิน	508360	828497	เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่
หาดพระแอะ	505812	832486	เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่
หาดคลองดาว	503860	842912	เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่
หาดคลองโฆง	503566	838386	เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่
หาดคลองโตน	505027	833820	เกาะลันตาใหญ่ จังหวัดกระบี่
เจ๊ะหลี	510198	837951	หมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด
เกาะไม้ซี้เล็ก	226848	1321946	หมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด
เกาะคลุ้ม	212843	1319326	หมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด
เกาะรัง	214982	1306349	หมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด