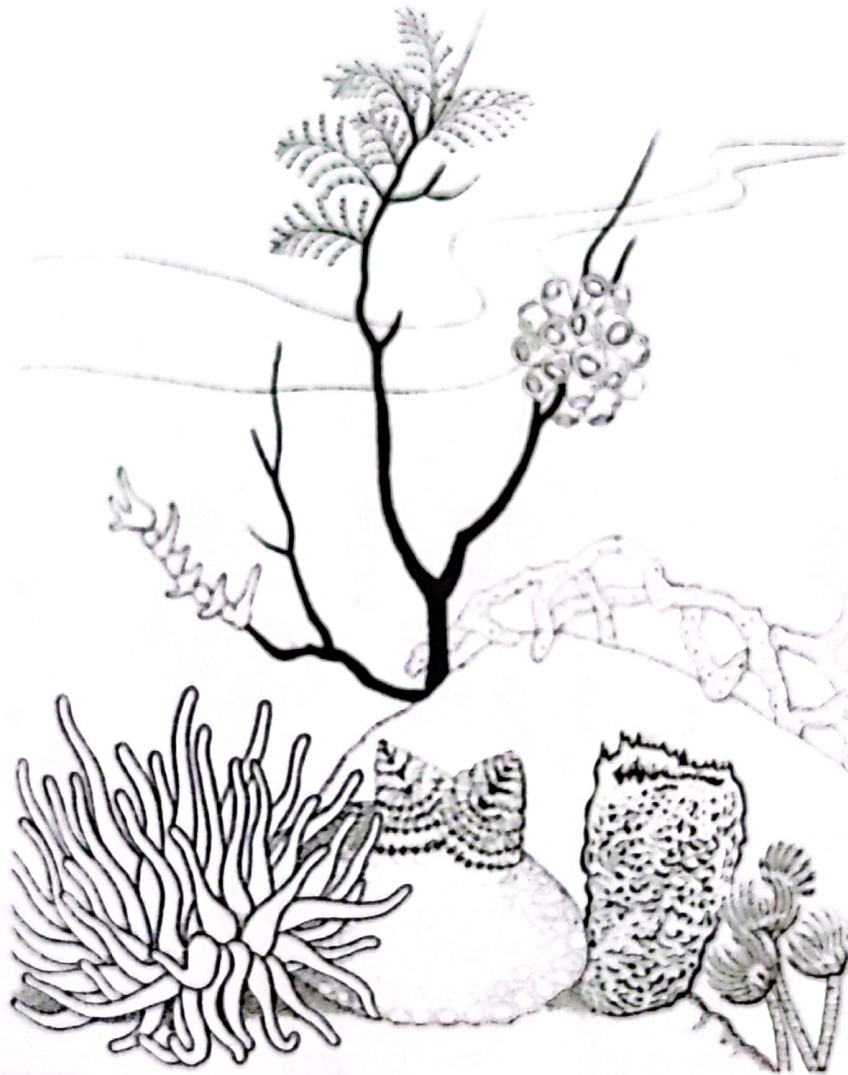


บทปฏิบัติการ
ชีววิทยาทางน้ำ (Aquatic Biology)



ศิรษา กฤษณะพันธุ์ และ สากล โพธิ์เพชร

577.6
ศ374บ
2559
ฉ.1

สนับสนุนจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

พ.ศ. 2559

สารบัญ

	หน้า
บทปฏิบัติการที่ 1 แผนที่ สัญลักษณ์ และสัณฐานของแหล่งน้ำ.....	1
บทปฏิบัติการที่ 2 ปัจจัยสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำ.....	7
บทปฏิบัติการที่ 3 ดัชนีคุณภาพน้ำ ด้านกายภาพและเคมี.....	14
บทปฏิบัติการที่ 4 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: พืชขนาดใหญ่.....	25
บทปฏิบัติการที่ 5 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: แพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์.....	33
บทปฏิบัติการที่ 6 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: ฟองน้ำ และไนดาเรีย.....	41
บทปฏิบัติการที่ 7 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: สัตว์จำพวกหนอน.....	51
บทปฏิบัติการที่ 8 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: Mollusca.....	57
บทปฏิบัติการที่ 9 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: สัตว์มีข้อปล้อง.....	71
บทปฏิบัติการที่ 10 ปัจจัยทางชีวภาพในแหล่งน้ำ: Echinodermata.....	79
บทปฏิบัติการที่ 11 อัตราผลผลิตขั้นปฐมภูมิของระบบนิเวศในแหล่งน้ำ.....	87
บทปฏิบัติการที่ 12 การเก็บตัวอย่างภาคสนาม.....	91