

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	ขั้นตอนการดำเนินงานของโครงการศึกษาการลดปริมาณการปล่อย ก๊าซเรือนกระจกภายในสำนักงานคนบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5
2.1	ก๊าซเรือนกระจกและศักยภาพในการทำให้เกิดโลกร้อน	8
2.2	ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Emission Factor) เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย	17
2.3	องค์ประกอบและกิจกรรมที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในสำนักงาน	20
4.1	องค์ประกอบและกิจกรรมในการปฏิบัติงานภายในสำนักงานคนบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ส่งผลต่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	35
4.2	กิจกรรมและค่าสัมประสิทธิ์ในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย	39
4.3	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 1 (การใช้รถ) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึงมีนาคม พ.ศ. 2558	40
4.4	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557	41
4.5	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2557	42
4.6	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2557	43
4.7	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนมกราคม พ.ศ. 2558	44
4.8	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558	45
4.9	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558	46
4.10	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 2 (การใช้ไฟฟ้า) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึงมีนาคม พ.ศ. 2558	47

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.11	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557	49
4.12	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2557	50
4.13	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2557	51
4.14	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนมกราคม พ.ศ. 2558	52
4.15	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558	53
4.16	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558	54
4.17	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้น้ำประปา) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึงมีนาคม พ.ศ. 2558	55
4.18	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557	56
4.19	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2557	57
4.20	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2557	58
4.21	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือน มกราคม พ.ศ. 2558	59
4.22	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558	60
4.23	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558	61

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.24 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การใช้กระดาษ) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึง มีนาคม พ.ศ. 2558	62
4.25 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557	63
4.26 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557	64
4.27 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557	65
4.28 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือน มกราคม พ.ศ. 2558	66
4.29 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558	67
4.30 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558	68
4.31 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมประเภทที่ 3 (การเกิดขยะ) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึง มีนาคม พ.ศ. 2558	69
4.32 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมทั้ง 3 ประเภทระหว่างเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึง มีนาคม พ.ศ. 2558	70
4.33 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยจากกิจกรรมทั้ง 3 ประเภท (จำแนกเป็น รายเดือน) ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2557 ถึงมีนาคม พ.ศ. 2558	71