



รายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา
กล่องของขวัญใบเตย
Pandan Gift Box

โดย

นางสาว บุราณี โชติกะพุกคณะ 6004400140

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานวิชา (116-495) สหกิจศึกษา
ภาควิชาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการบริการ
คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม
ภาคการศึกษาที่ 2 ปี การศึกษา 2564

ชื่อโครงการ	: กล้องของขวัญไอบเตย
หน่วยกิต	: 5
ผู้จัดทำ	: นางสาวบุรณีย์ โชติกะพุกกะณะ
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์สุนทร สอนกิจดี
ระดับการศึกษา	: ปริญญาตรี
สาขาวิชา	: อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการบริการ
คณะ	: ศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	: 2/2564

บทคัดย่อ

โครงการกล้องของขวัญไอบเตยมีวัตถุประสงค์ในการจัดทำคือวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย 1) เพื่อนำไอบเตยที่เหลือใช้จากทางโรงแรมมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ไม่สูญเปล่า 2) ทำให้ไอบเตยที่นำมาแปรรูปมีมูลค่ามากขึ้น 3) เพื่อเพิ่มทางเลือกของสมนาคุณให้กับที่แขกที่มาเข้าพัก จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในแผนกครัวที่โรงแรมซานบางกอกน้อย เพื่อให้ทราบถึงผลของโครงการกล้องของขวัญไอบเตยผู้จัดทำได้ทำการประเมินความพึงพอใจในกล้องของขวัญไอบเตย โดยการให้ตอบแบบสอบถามผ่าน Google Form ให้แขกผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรมเป็นจำนวน 30 ชุด ผลการประเมินความพึงพอใจทั้ง 3 ผลลัพธ์ อันดับ 1 คือกลิ่นหอมไอบเตย ค่าเฉลี่ยคือ 4.36 อันดับ 2 คือสบู่ไอบเตยค่าเฉลี่ยคือ 4.33 และเทียนหอมไอบเตยค่าเฉลี่ยคือ 4.30 อยู่ในระดับมาก หากพิจารณาผลลัพธ์ทั้ง 3 หัวข้อ ความพึงพอใจของสบู่ที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือความเข้มข้นสามารถชำระล้างสิ่งสกปรกอยู่ที่ 4.50 ค่าเฉลี่ยของเทียนหอมที่มากที่สุดคือ กลิ่นของไอบเตยสามารถลดความเครียดคือ 4.45 และความพึงพอใจของกลิ่นหอมไอบเตยที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ กลิ่นของน้ำหอมช่วยลดความเครียดเพิ่มความผ่อนคลายคือ 4.40 โดยรวมทั้ง 3 ผลลัพธ์ทั้งหมดที่คะแนนเฉลี่ย 4.33

คำสำคัญ : ไอบเตย/ กล้องของขวัญ /สบู่

Project Title : Gift Box Pandan Leaves
Credits : 5
By : Ms. Buranee Chotikapukkana
Advisor : Mr. Sunthorn Sonkitdee
Degree : Bachelor of Arts
Major : Tourism and Hospitality Industry
Faculty : Liberal Arts
Semster / Academic year :2/2564

Abstract

The pandan gift box project has the objectives of the research project: 1) to bring the leftover pandan leaves from the hotel to be processed for benefit, not wasted; 2) to make the processed pandan leaves more valuable. 3) To increase the choice of rewards for guests from working cooperative education in the kitchen department at Chan Bangkok Noi Hotel In order to know the results of the pandan gift box project, the organizers conducted a satisfaction assessment of pandan gift boxes. By giving a questionnaire via Google From, 30 sets of hotel guests were asked to use the service with the hotel. The results of the satisfaction assessment for all 3 products, the first place was pandan stalk, the average was 4.36, the second was pandan soap, the average was 4.33 and pandan scented candles averaged 4.30 at high level. Considering the three products, the highest average satisfaction for the soap was its cleansing concentration of 4.50. The aroma of pandan leaves for stress reduction was 4.45, and the highest mean satisfaction of pandan leaves was the scent of perfume reduces stress, increases relaxation, is 4.40 overall, all 3 products with an average score of 4.33

Keywords.: Pandan leaves, gift boxes, soap



กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgments)

การที่ผู้จัดทำได้มาปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษา ณ โรงแรมชานบางกอกน้อย ตั้งแต่ วันที่ 17 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 6 พฤษภาคม 2565 ส่งผลให้ผู้จัดทำได้รับความรู้และประสบการณ์ต่างๆที่มีค่ามากมาย

สำหรับโครงการสหกิจศึกษานับนี้สำเร็จได้ด้วยดีจากความร่วมมือและสนับสนุนจากหลายฝ่ายและหลายบุคคล ได้แก่ คุณ สุชาติ เกิดสมนึก หัวหน้าแผนกช่างพนักงานที่ปรึกษา และอาจารย์ สุนทร สอนกิจดี อาจารย์ที่ปรึกษาและบุคคลท่านอื่นๆที่ไม่ได้กล่าวนามทุกท่านที่ได้ให้คำแนะนำ

ในการจัดทำรายงานผู้จัดทำขอขอบพระคุณผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการให้ข้อมูลและเป็นที่ปรึกษาในการทำรายงานฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ซึ่งผู้จัดทำขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ณ ที่นี้ด้วย

ผู้จัดทำ

นางสาวบุรณีย์ โชติกะทุกกะณะ

วันที่ 1 กรกฎาคม 2565

สารบัญ

หน้า

จดหมายส่งรายงาน	ก
บทคัดย่อ.....	ข
Abstract	ค
กิตติกรรมประกาศ.....	ง
บทที่ 1 บทนำ.....	1
1.1ความเป็นมาและความสำคัญ	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย.....	1
1.3 ขอบเขตของโครงการวิจัย	2
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่ 2 รายละเอียดและการปฏิบัติงาน	3
2.1 ชื่อและที่ตั้งสถานประกอบการ.....	3
2.2 ลักษณะของสถานที่ประกอบการ ผลิตภัณฑ์การให้บริการหลักของโรงแรม	3
2.3 รูปแบบการจัดองค์การและการบริหารงานขององค์กร	7
2.4 ตำแหน่งและลักษณะงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย	7
2.5 ชื่อและตำแหน่งของพนักงานที่ปรึกษา	8
2.6 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา.....	8
2.7 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน	9
2.8 ขั้นตอนและวิธีการจัดทำโครงการ	9
2.9 สรุปผลการดำเนินงานสหกิจศึกษา.....	9
2.10 ผลที่ได้รับจากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	10
2.11 สรุปผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา.....	10
บทที่ 3 การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
3.1 ไบเบตย.....	11
3.2 ผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญไบเบตย.....	13
3.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	17
บทที่ 4 ผลการปฏิบัติงานตามโครงการ	19
4.1 รายละเอียดการทำโครงการ	19
4.2 การเตรียมการและการวางแผนของโครงการ	19
4.3 ปริมาณวัตถุดิบที่ใช้ในการทำกล่องของขวัญไบเบตย	19

สารบัญ(ต่อ)

หน้า

4.4 อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการทำกล่องของขวัญไพบเดย.....	21
4.5 วิธีการทำผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญไพบเดย.....	21
4.6 ต้นทุนในการทำกล่องของขวัญไพบเดย.....	28
4.7 สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของกล่องของขวัญไพบเดย.....	29
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	33
5.1 สรุปผลการศึกษาโครงการสหกิจศึกษา.....	33
บรรณานุกรม	
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ภาพการปฏิบัติงาน	
ภาคผนวก ข ตัวอย่างแบบสอบถาม	
ภาคผนวก ค บทสัมภาษณ์พนักงานที่ปรึกษา	
ภาคผนวก ง บทความทางวิชาการ	
ภาคผนวก จ โปสเตอร์	
ภาคผนวก ฉ บันทึกการปฏิบัติงาน	
ประวัติผู้จัดทำ	

สารบัญรูปภาพ

หน้า

รูปที่ 2.1	โรงแรม CHANN Bangkok-Noi	3
รูปที่ 2.2	ห้องพัก Superior Studio ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi.....	4
รูปที่ 2.3	ห้องพัก Deluxe Studio ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi	4
รูปที่ 2.4	ห้องพัก Junior Suite ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi.....	5
รูปที่ 2.5	ห้องพัก Riverfront Suite ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi	5
รูปที่ 2.6	ห้องอาหารอิมของ โรงแรม CHANN Bangkok-Noi.....	6
รูปที่ 2.7	Arch x Chann ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi.....	6
รูปที่ 2.8	แผนผังองค์กร โรงแรมชานบางกอกน้อย	7
รูปที่ 2.9	นักศึกษาศาสทกิจ.....	7
รูปที่ 2.10	นายสุชาติ เกิดสมนึก	8
รูปที่ 3.1	ไบเคย	12
รูปที่ 3.2	น้ำไบเคย	13
รูปที่ 3.3	น้ำมันหอมระเหย กลิ่นไบเคย.....	14
รูปที่ 3.4	กลีเซอริน	14
รูปที่ 3.5	บีแวกซ์.....	15
รูปที่ 3.6	เบสน้ำหอม	16
รูปที่ 3.7	หัวเขื่อน้ำหอม	16
รูปที่ 4.1	อุปกรณ์ทำสบู่ไบเคย	20
รูปที่ 4.2	อุปกรณ์ทำเทียนหอม	20
รูปที่ 4.3	อุปกรณ์ทั้งหมดของก้านหอมไบเคย	21
รูปที่ 4.4	สบู่กรีเซอรินที่ต้องนำไปละลาย.....	21
รูปที่ 4.5	เติมสารสกัดและเติมน้ำ ไบเคยเข้าไปเบสสบู่ที่ละลายหลังจากนั้นคนให้เข้ากัน	22
รูปที่ 4.6	เทใส่แม่พิมพ์ตามรูปแบบต่างๆ	22
รูปที่ 4.7	สบู่ไบเคย.....	23
รูปที่ 4.8	ขี้ผึ้งที่ต้องนำไปละลาย.....	23
รูปที่ 4.9	คน ขี้ผึ้ง จนละลายทั้งหมดหลังออกจากไมโครเวฟ	23
รูปที่ 4.10	เติมน้ำมันหอมระเหยกลิ่นไบเคย.....	24
รูปที่ 4.11	ประกองใส่เทียนให้อยู่กึ่งกลาง	24

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 4.12 เทส่วนผสมของเทียนหอมในทีไลท์	24
รูปที่ 4.13 เทียนหอมใบเตย.....	25
รูปที่ 4.14 ใช้ครอปเปอร์คูดน้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย.....	25
รูปที่ 4.15 นำก้านไม้มาปักลงในขวด.....	25
รูปที่ 4.16 นำไปวางบนหัวเตียงหรือที่อื่นๆ ที่เหมาะสม	26
รูปที่ 4.17 นำกระดาษออกมาเตรียม.....	26
รูปที่ 4.18 พับตามรอยของกระดาษ	26
รูปที่ 4.19 พับตามมุมให้ครบทุกด้าน.....	27
รูปที่ 4.20 พับครบทุกด้านจะได้กล่องดังรูป	27
รูปที่ 4.21 กล่องของขวัญใบเตย	27



สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1 ขั้นตอนและวิธีการจัดทำโครงการ.....	9
ตารางที่ 4.1 ตารางต้นทุนผลิตภัณฑ์ทั้งหมด	28
ตารางที่ 4.2 ตารางต้นทุนการกล่ของขวัญไยเตย	29
ตารางที่ 4.3 แสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	29
ตารางที่ 4. 4 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจที่มีต่อโครงการ.....	31



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ

โรงแรมชานบางกอกน้อย (CHANN Bangkok Noi) เป็นโรงแรมที่ตั้งอยู่ตรงข้ามโรงพยาบาลศิริราช ซึ่งมีคลองบางกอกน้อยคั่นกลาง รูปแบบของโรงแรมเป็นบ้านไม้หลังใหญ่ และมีระเบียงอยู่ตรงกลางซึ่งทำหน้าที่เชื่อมห้องพักแต่ละห้องไว้ด้วยกัน เนื่องจากสถานที่ตั้งของ ชานบางกอกน้อย อยู่ในพื้นที่ที่มีความสำคัญหลายอย่าง อาทิเช่นพื้นที่ประวัติศาสตร์ โรงแรมอยู่ใกล้เคียงกับวัดคูสิดารามวรวิหาร พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติศิริราชพิมุขสถาน อยู่ใกล้สายน้ำตรงบริเวณหัวโค้งแม่น้ำเจ้าพระยาติดคลองบางกอกน้อยที่ไหลผ่านหน้าโรงแรม อีกทั้งสถานที่ตั้งยังอยู่ในชุมชนที่ต้องเดินผ่านทุกครั้ง โรงแรมที่เกิดจากรากฐานของสิ่งรอบข้าง ได้แก่ ประวัติศาสตร์ ธรรมชาติ ชุมชน เพื่อให้เกิดความกลมกลืนกับสถานที่และผู้คนรอบข้าง

ผู้จัดทำได้สังเกตเห็นถึงปัญหาว่าต้นไผ่เตยที่อยู่บริเวณภายในโรงแรมมีเป็นจำนวนมาก ซึ่งได้สังเกตเห็นในแต่ละวันต้นไผ่เตยบางต้นได้เหี่ยวเฉาและเน่าไปตามเวลา ซึ่งผู้จัดทำได้ทำการปรึกษานักงานที่ปรึกษาว่าไผ่เตยที่ไม่ใช่แล้วสามารถนำมาแปรรูป เป็นสบู่ไผ่เตยเพื่อเป็นของสัมมนาคุณให้กับแขกที่มาใช้บริการ ทุกคนสังเกตเห็นว่าผลิตภัณฑ์นี้ตอบโจทย์ให้กับทางโรงแรม ต่อผู้จัดทำได้เห็นน้ำหอมก้านปักภายในห้องน้ำและมีการจุดเทียนภายในคาเฟ่ก่อนที่จะเปิดให้ใช้บริการ ซึ่งบรรยากาศภายในที่มีน้ำหอมก้านปักและเทียนทำให้รู้สึกผ่อนคลาย จึงได้ปรึกษากับพนักงานที่ปรึกษาอีกครั้งว่าจะทำเป็นกล่องของขวัญไผ่เตยที่ข้างในมีสบู่ เทียนหอมไผ่เตย และก้านปักน้ำหอม จึงได้นำมาเสนอให้กับอาจารย์ที่ปรึกษา ผู้จัดทำจึงทดลองทำกล่องของขวัญนี้ให้กับทางโรงแรมได้ทดลองของผลิตภัณฑ์ในกล่องของขวัญไผ่เตยนี้ ได้สังเกตเห็นถึงปัญหาว่าเทียนหอมกับน้ำหอมก้านปักนี้มีกลิ่นที่หอมอ่อนๆและกระจายไม่ทั่วถึง จึงได้เสนอมาว่าให้ใส่กลิ่นสมุนไพรอ่อนๆลงไปเช่น กลิ่นโรสแมรี่ กลิ่นลาเวนเดอร์ ลงไปเพื่อให้กลิ่นดูผ่อนคลาย จากการที่ผู้จัดทำได้ลงมือทำกล่องของขวัญนี้ ทางโรงแรมได้ประโยชน์คือ สร้างความประทับใจให้กับลูกค้าและเป็นของที่ระลึกด้วยกล่องของขวัญไผ่เตย ในแต่ละวันภายในห้องน้ำจะมีสบู่ใช้ ช่วยลดการเน่าเสียของต้นไผ่เตยที่อยู่บริเวณโรงแรม

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

- 1.2.1 เพื่อนำไผ่เตยที่เหลือใช้จากทางโรงแรมมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ ไม่สูญเปล่า
- 1.2.2 ทำให้ไผ่เตยที่นำมาแปรรูปมีมูลค่ามากขึ้นมากยิ่งขึ้น ไม่ปล่อยให้เสียประโยชน์
- 1.2.3 เพื่อเพิ่มทางเลือกของสินค้าให้กับที่แขกที่มาเข้าพัก

1.3 ขอบเขตของโครงการวิจัย

1.3.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

1) โครงการวิจัยนี้มุ่งเน้นศึกษาข้อดีของไบโอดีเซลตัวอย่างเช่น การที่นำเอาไบโอดีเซลมาเป็นเทียนหอมในการจุดเพื่อสร้างบรรยากาศให้กับลูกค้า กลิ่นของไบโอดีเซลทำให้ลูกค้ามีความผ่อนคลายมากยิ่งขึ้นและข้อเสียของไบโอดีเซลตัวอย่างเช่น การบริโภคน้ำไบโอดีเซลมากเกินไปอาจทำให้เกิดอาการท้องร่วงได้

2) นำไบโอดีเซลมาแปรรูปเกิดประโยชน์ เป็นผลิตภัณฑ์ 3 ชนิด ได้แก่ เทียนหอมไบโอดีเซล สบู่ล้างมือไบโอดีเซล และน้ำหอมก้านปักไบโอดีเซล

1.3.2 ขอบเขตด้านประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

1) ประชากร ประชากรที่ใช้ในงานวิจัยเป็นแขกผู้มาใช้บริการของทางโรงแรมชานบางกอกน้อย (CHANN Bangkok Noi)

2) กลุ่มตัวอย่าง กลุ่มตัวอย่างเป็นแขกที่มาใช้บริการของทางโรงแรมชานบางกอกน้อย (CHANN Bangkok -Noi) จำนวน 30 คน โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย

1.3.3 ขอบเขตด้านเวลา

ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม ถึงวันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.4.1 นำไบโอดีเซลที่เหลือใช้มาสร้างผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ต่อทางโรงแรม

1.4.2 ได้ผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปของไบโอดีเซล

1.4.3 เป็นของสัมมนาคุณให้กับทางโรงแรมสำหรับแขกผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรม

บทที่ 2

รายละเอียดและการปฏิบัติงาน

2.1 ชื่อและที่ตั้งสถานประกอบการ

ชื่อสถานประกอบการ : โรงแรมชานบางกอกน้อย (CHANN Bangkok-Noi)
ที่ตั้ง : 30/1 ซอยสมเด็จพระปิ่นเกล้า 1(วัดดุสิตดาราม)
แขวง อรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700
โทรศัพท์ : 082-632-3994



รูปที่ 2.1 โรงแรม CHANN Bangkok-Noi

ที่มา: <https://www.booking.com/hotel/th/chann-bangkok-noi.th.html>

2.2 ลักษณะของสถานที่ประกอบการ ผลกระทบต่อการให้บริการหลักของโรงแรม

โรงแรมชานบางกอกน้อย เป็นสถานที่ให้บริการห้องพักและสิ่งอำนวยความสะดวกแก่ผู้มาใช้บริการที่ตั้งใจจะเข้ามาเพื่อพักผ่อนหรือเข้ามาในชมวิวมแม่น้ำเจ้าพระยาในคาเฟ่ที่ทางโรงแรมได้จัดขึ้น อีกทั้งทางโรงแรมยังมีการให้บริการจัดเลี้ยง การจัดประชุมสัมมนาต่างๆ เป็นต้น ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ เป็นห้องพักอาศัยและห้องอาหาร ดังนี้

2.2.1 ประเภทห้องพัก

ชานบางกอกน้อยเป็นโรงแรมขนาดเล็ก 2 ชั้น มีการแบ่งพื้นที่ออกเป็น 3 ส่วนใหญ่ ได้แก่ส่วนของที่พัก มี 22 ห้อง แบ่งเป็น Superior Studio 9 ห้อง Deluxe Studio 9 ห้อง Junior Suite 2 ห้อง และ Riverfront Suite 2 ห้อง ซึ่งแต่ละห้องจะมีทางเดินเชื่อมถึงกันด้วยระเบียงเปิดโล่งตรงกลางตึก หรือที่เราเรียกกันว่าชาน

2.2.1.1 ห้อง ซูพีเรีย สตูดิโอ (Superior Studio)

ห้อง ซูพีเรีย สตูดิโอ (Superior Studio) เหมาะสำหรับผู้มาใช้บริการทั้งเป็นคู่และมาคนเดียว ขนาดห้อง 30 ตารางเมตร มี 1 เตียงคิงไซส์หรือ 2 เตียง ภายให้องพักจะตกแต่งด้วยไม้เป็นส่วนใหญ่โดยวิวของห้องพักนี้จะเป็นวิวของสวนที่ทางโรงแรมได้จัดขึ้น



รูปที่ 2.2 ห้องพัก Superior Studio ของ โรงแรม CHANN Bangkok-Noi

ที่มา: <https://www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel>

2.2.1.2 ห้อง ดีลักซ์ สตูดิโอ (Deluxe Studio)

ห้อง ดีลักซ์ สตูดิโอ (Deluxe Studio) เหมาะสำหรับผู้มาใช้บริการทั้งเป็นคู่และมาคนเดียว ขนาดห้อง 35 ตารางเมตร มี 1 เตียงคิงไซส์ ภายให้องพักจะตกแต่งด้วยไม้เป็นส่วนใหญ่โดยวิวของห้องพักนี้จะเป็นวิวของแม่น้ำเจ้าพระยา



รูปที่ 2.3 ห้องพัก Deluxe Studio ของ โรงแรม CHANN Bangkok-Noi

ที่มา: <https://www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel>

2.2.1.3 ห้อง จูเนียร์ สวีท (Junior Suite)

ห้อง จูเนียร์ สวีท (Junior Suite) เหมาะสำหรับผู้มาใช้บริการทั้งเป็นคู่และมาคนเดียว ขนาดห้อง 45 ตารางเมตร มี 1 เตียงคิงไซส์ ภายให้องพักจะตกแต่งด้วยไม้เป็นส่วนใหญ่ โดยวิวของห้องพักนี้จะเป็นวิวคอร์ทยาร์ด



รูปที่ 2.4 ห้องพัก Junior Suite ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi
ที่มา: <https://www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel>

2.2.1.4 ห้อง สวีท วิวแม่น้ำ (Riverfront Suite)

ห้อง สวีท วิวแม่น้ำ (Riverfront Suite) เหมาะสำหรับผู้มาใช้บริการทั้งเป็นคู่และมาคนเดียว ขนาดห้อง 50 ตารางเมตร มี 1 เตียงซูเปอร์คิงไซส์ ภายให้องพักจะตกแต่งด้วยไม้เป็นส่วนใหญ่โดยห้องนี้จะต่างแตกต่างจากห้องพักอื่นเนื่องจากจะมีระเบียงหรือชาน ที่สามารถออกไปดูวิวแม่น้ำเจ้าพระยาได้



รูปที่ 2.5 ห้องพัก Riverfront Suite ของโรงแรม CHANN Bangkok-Noi
ที่มา: <https://www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel>

2.2.2 ห้องอาหาร

2.2.2.1 ห้องอาหารอิม

ห้องอาหารบรรยากาศสบายๆ ดัดริมน้ำให้บริการอาหารสไตล์ New Original Food เป็นอาหารไทยแบบดั้งเดิมแต่มีการออกแบบภาพลักษณ์ของอาหารให้มีความทันสมัยมากขึ้น แนวคิดของ อิม คือสำหรับ โดยต้องการให้แขกเข้ามารับประทานอาหารแล้วต้องสั่งกับข้าวแบบเป็นสำหรับ คือมีข้าว 1 โถ เพื่อรับประทานร่วมกับอาหารหลายชนิด เป็นการมารับประทานอาหารร่วมกันเพื่อเพิ่มความสัมพันธ์ระหว่างครอบครัว เพื่อนฝูง หรือคู่รัก อีกทั้งรสชาติของห้องอาหารอิม ทำให้สัมผัสได้ถึงความพิถีพิถันและความเอาใจใส่ในการทำ



รูปที่ 2.6 ห้องอาหารอิมของ โรงแรม CHANN Bangkok-Noi

ที่มา: <https://www.booking.com/hotel/th>

2.2.2.2 ARCH x CHANN Cafe

ชานเป็นอาคารไม้สักตกแต่งแบบโมเดิร์นผสมพื้นที่สีเขียวสัมผัสได้ถึงธรรมชาติ นั่งเพลินมาก รับประทานได้ทั้งวัน เหมือนได้มาเที่ยวพักผ่อนที่ต่างจังหวัดเลย ด้วยพื้นที่เป็นพื้นที่แบบ open space รับประทานตลอดทั้งวันกับวิวแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองบางกอกน้อย อาหารและเครื่องดื่มก็มีให้เลือกมากมายหลากหลาย จะมาชิวิ๊วๆ ด้วยการจับเครื่องดื่มค็อกเทลหรือ กาแฟและอาหารทั้งคาวและหวาน

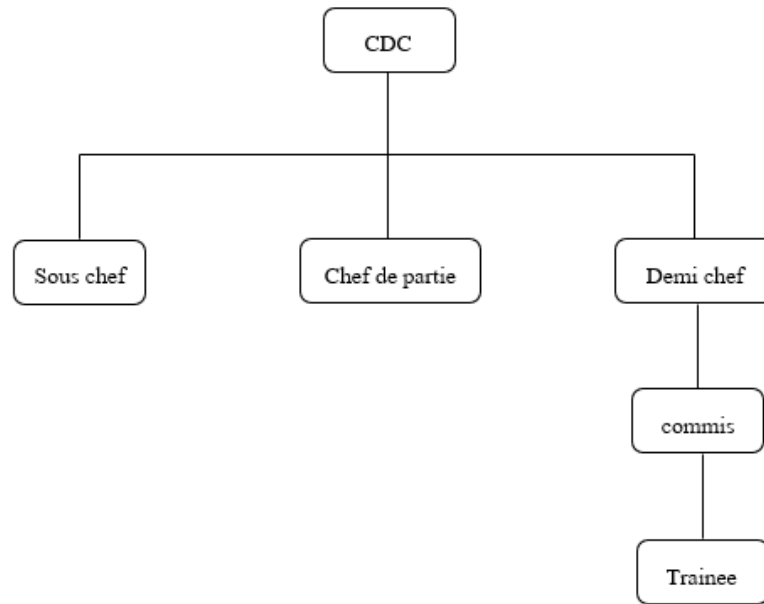


รูปที่ 2.7 Arch x Chann ของ โรงแรม CHANN Bangkok-Noi

ที่มา: <https://www.booking.com/hotel>

2.3 รูปแบบการจัดองค์กรและการบริหารงานขององค์กร

รูปแบบการจัดและการบริหารงานขององค์กร โรงแรมซานบางกอกน้อย แสดงดังรูปที่ 2.8



รูปที่ 2.8 แผนผังองค์กร โรงแรมซานบางกอกน้อย

ที่มา: ผู้จัดทำ (2565)

2.4 ตำแหน่งและลักษณะงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย



รูปที่ 2.9 นักศึกษาสหกิจ

ที่มา: ผู้จัดทำ (2565)

ชื่อ-สกุล นางสาวบุรณิ โชติกะพุกกะณะ
ตำแหน่ง นักศึกษปฏิบัติงาน
แผนก ครัว

หน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย มีดังนี้

- ช่วงเช้า**
- 1) จัดเตรียมอาหารเช้า ผลไม้ และสวัสดีให้กับแขกที่มาเข้าพัก
 - 2) ล้างจานของแขกที่มารับประทานอาหารเช้า
 - 3) เก็บจานเข้าชั้น
 - 4) นำวัตถุดิบสำหรับออเดิร์ฟกาแฟ ออกมาละลายเอาไว้
 - 5) เช็กความปลอดภัยของเตาอาหารต่างๆ
- ช่วงบ่าย**
- 1) หั่นวัตถุดิบต่างๆ เติมของที่ใกล้จะหมด
 - 2) รับของที่มาส่งประจำวัน
 - 3) เตรียมของสำหรับเซตเมนูในช่วงค่ำ
- ช่วงเย็น/ค่ำ**
- 1) ทำอาหารสำหรับเซตเมนู
 - 2) เช็กสต็อกของในเวลา 19:30 น.
 - 3) ล้างจาน ถูพื้นและจัดเก็บครัวให้เรียบร้อย

2.5 ชื่อและตำแหน่งของพนักงานที่ปรึกษา

ชื่อ-สกุล	สุชาติ เกิดสมนึก
ตำแหน่ง	หัวหน้าแผนก
แผนก	หัวหน้าฝ่ายช่าง (Chief Engineer)



รูปที่ 2.10 นายสุชาติ เกิดสมนึก
ที่มา: สุชาติ เกิดสมนึก (2565)

2.6 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

2.6.1 ระยะเวลาในการปฏิบัติสหกิจศึกษา

17 มกราคม ถึงวันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 รวมทั้งสิ้นเป็นระยะเวลา 16 สัปดาห์

2.6.2 วันและเวลาในการปฏิบัติสหกิจศึกษา

ตั้งแต่ 11.00 น. ถึง 20.00 น. เป็นเวลาทั้งหมด 9 ชั่วโมง หยุดทุกวันพุธ-พฤหัสบดี

2.7 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานมีดังนี้

2.7.1 ศึกษาและเรียนรู้งานตามที่ได้รับมอบหมาย ประกอบด้วยวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการต่างๆและทำการปรึกษาพนักงานที่ปรึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อกำหนดแนวทางในการเสนอหัวข้อโครงการ

2.7.2 ตั้งชื่อหัวข้อโครงการและรวบรวมข้อมูลของโครงการที่ได้ค้นคว้ามาจัดเรียงตามหัวข้อ

2.7.3 นำรายละเอียดโครงการ และแบบสอบถามให้อาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของรายละเอียดต่างๆ ในโครงการ

2.7.4 จัดทำรูปเล่มรายงานโครงการ

2.7.5 เก็บรวบรวมข้อมูล

2.7.6 สรุปข้อมูลทั้งหมดและจัดทำรายงาน

2.8 ขั้นตอนและวิธีการจัดทำโครงการ

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานโครงการเรื่อง “กล่องของขวัญใบเตย” แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

ขั้นตอนในการดำเนินงาน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.
1. ศึกษาปัญหาของสถานประกอบการ	←→				
2. เสนอหัวข้ออาจารย์ที่ปรึกษา		←→	←→		
3. กำหนดหัวข้อในการค้นหาข้อมูล			←→	←→	
4. ทำการทดลอง				←→	←→
5. เก็บรวบรวมข้อมูล					←→
6. สรุปข้อมูลและจัดทำรายงาน					←→

ที่มา: ผู้จัดทำ (2565)

2.9 สรุปผลการดำเนินงานสหกิจศึกษา

จากที่ผู้ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาได้ไปปฏิบัติงานที่ โรงแรมชานบางกอกน้อยนั้น ทำให้รู้การปฏิบัติงานอย่างจริงจังและเป็นทีม ซึ่งในแผนกครัว จะต้องมีการทำงานร่วมกันกับแผนกต่างๆในโรงแรมอย่างเช่น แผนกจัดเลี้ยง แผนกฟร้อน แผนกแม่บ้าน จึงทำให้รู้จักการทำงานให้เป็นระบบระเบียบสามารถทำได้งานแข่งกับเวลาและทำงานภายใต้แรงดันต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี ทำให้รู้จักการรับผิดชอบหน้าที่ของตนเอง และรวมถึงการแก้ไขปัญหาต่างๆ

2.10 ผลที่ได้รับจากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

จากที่ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาที่โรงแรมชานบางกอกน้อย ทำให้ได้ฝึกฝนการปฏิบัติงานที่จริงจังทำงานอย่างเป็นระบบระเบียบ อีกทั้งยังได้ความรู้ใหม่ที่ทางโรงแรมได้มอบให้และสอนให้สามารถทำได้ด้วยตนเอง เพื่อเป็นความรู้ติดตัวในอนาคต สำหรับเข้าทำงานในที่ต่างๆ

2.11 สรุปผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

2.11.1 ปัญหาที่พบของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

2.11.1.1 ในระยะเวลาที่เพิ่งเข้าไปปฏิบัติงาน อาจจะยังไม่รู้ที่เก็บอุปกรณ์ต่างๆ ทำให้การปฏิบัติงานช้าลง

2.11.1.2 ในช่วงอาทิตย์แรกที่ปฏิบัติงานได้รับมอบหมายในการทำออเดอร์อาหาร ซึ่งในช่วงแรกๆอาจยังไม่มีควมชำนาญหรือยังจำขั้นตอนการใส่วัตถุดิบ การปรุงอาหารและการจัดจานไม่ค่อยได้

2.11.1.3 ขาดความรอบคอบในการนับของและเช็คสต็อก

2.11.1.4 ขาดความมั่นใจในการสื่อสารกับผู้อื่น

2.11.2 ข้อเสนอแนะ

2.11.2.1 คอยดูแลอุปกรณ์อยู่ตรงไหนบ้างหรืออาจจะถ่ายรูปเอาไว้

2.11.2.2 ผู้จัดทำได้ชื่อสมุดจดเล็กๆ เอาไว้ คอยจดสูตรต่างๆ เมื่อมีเวลาว่างก็จะนำมาอ่านหรือมาทบทวนอยู่เสมอ

2.11.2.3 คอยจดของที่ใช้แล้วในแต่ละวันหรือบางทีพนักงานที่โรงแรมจะแจกกระดาษมาให้จดในรูปแบบวันต่อวัน

2.11.2.4 คอยพูดคุยกับผู้อื่นอยู่เสมอ เพื่อการสื่อสารที่ดีขึ้น

บทที่ 3

การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การทำโครงการ กล่องของขวัญใบเตย ซึ่งภายในโรงแรมมีต้นใบเตยหอมเป็นจำนวนมาก ถ้าปล่อยให้ไปอาจจะทำให้เน่าหรือสูญเปล่า จึงจัดทำขึ้นเพื่อเป็นของสมนาคุณให้กับแขกที่มาเข้าพัก ในโรงแรมดังนั้นผู้จัดจึงได้ศึกษาค้นหาประโยชน์และข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับวัตถุดิบในของสมนาคุณแต่ละชิ้นดังต่อไปนี้

3.1 ใบเตย

3.1.1 ข้อมูลทั่วไปของใบเตย

ชื่อสมุนไพร : เตย ใบเตย

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Pandanus amaryllifolius Roxb

ถิ่นกำเนิด : เตยเป็นพืชที่คนไทยรู้จักเป็นอย่างดี เพราะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ต่างๆได้มากมาย โดยเฉพาะส่วนของใบจึงทำให้พืชชนิดนี้มีการเรียกติดปากกันมาจนถึงปัจจุบันว่า “ใบเตย” สำหรับถิ่นกำเนิดของเตยนั้น เป็นพืชที่มีถิ่นกำเนิดอยู่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ชอบขึ้นตามพื้นที่ชุ่มน้ำหรือบริเวณที่ชื้นแฉะที่มีน้ำขังเล็กน้อย ในประเทศไทยสามารถพบได้ทั่วทุกภาคของประเทศ

3.1.2 สรรพคุณของใบเตย

3.1.2.1 ใบเตยนำมาห่อทำขนมหวาน เช่น ขนมตะโก้

3.1.2.2 ใบนำมามัดรวมกัน ใช้สำหรับวางในห้อง เพื่อให้อากาศมีกลิ่นหอม

3.1.2.3 ช่วยในการดับกลิ่นหรือใช้ใบเตยสดนำมายัดหมอน ช่วยให้มีกลิ่นหอม

3.1.2.4 นำมาใช้เป็นสารแต่งกลิ่นบุหรี นำมาสับเป็นชิ้นเล็กๆ นำไปตากแดดให้

แห้ง ก่อนใช้ขงเป็นชาดื่ม

3.1.2.5 น้ำมันหอมระเหยจากเตยนำไปเป็นส่วนผสมของน้ำยาปรับอากาศ

3.1.2.6 ช่วยบำรุงหัวใจ

3.1.2.7 ช่วยลดน้ำตาลในเลือดและช่วยลดความดันโลหิต

3.1.2.8 ใช้รักษาโรคหัด

3.1.2.9 รักษาเลือดออกตามไรฟัน

3.1.2.10 แก้หวัด

3.1.2.11 ช่วยขับพิษไข้

3.1.2.12 แก้โรคหัด

- 3.1.2.13 แก้ท้องอืด
- 3.1.2.14 แก้กระหายน้ำและแก้ร้อนใน
- 3.1.2.15 ช่วยขับปัสสาวะ
- 3.1.2.16 รักษาเบาหวาน
- 3.1.2.17 ใช้รักษาโรคตับ ไตอักเสบ
- 3.1.2.18 รักษาโรคหืด

3.1.3 การใช้ประโยชน์จากใบเตย

- 3.1.3.1 ใช้เป็นยาบำรุงหัวใจ ใช้ใบสดผสมใน หรือนำใบสดมาคั้นน้ำรับประทาน ครั้งละ 2-4 ช้อนแกง
- 3.1.3.2 ช่วยดับกระหาย นำใบเตยสดนำมาตำหรือปั่นให้ละเอียด แล้วเติมน้ำเล็กน้อย คั้นเอาแต่น้ำดื่ม
- 3.1.3.3 รักษาโรคหัดหรือโรคผิวหนัง โดยนำใบเตยมาตำแล้วมาพอกบนผิว
- 3.1.3.4 ใช้รักษาโรคเบาหวาน ใช้ราก 1 กำมือนำไปต้มเป็นน้ำดื่ม ทุกเช้า-เย็น
- 3.1.3.5 ใช้เป็นยาขับปัสสาวะ โดยการนำต้นเตยหอม 1 ต้น หรือราก ครั้งกำมือไป ต้มกับน้ำดื่ม

3.1.4. พันธุ์ใบเตย

ต้นเตยมี 2 ชนิดต้นเตย มี 2 ชนิด คือ เตยหนาม และ เตยไม่มีหนาม เตยหนาม เรียกว่า ต้นลำเจียก เตยทะเลลำ ซึ่ง ต้นเตยจะออกดอก และดอกมีกลิ่นหอม เตยหนามนั้นไม่นิยมนำใบมาประกอบอาหาร และนิยมนำมาใช้ทำเครื่องจักสานเตยไม่มีหนาม เรียกว่า เตย หรือ เตยหอม ซึ่งลักษณะของลำต้นจะเล็ก ไม่มีดอก นิยมนำมาใช้ประกอบอาหาร หรือ ทำขนมหวาน



รูปที่ 3.1 ใบเตย

ที่มา: www.disthai.com/17040525/เตย

3.2 ผลลัพธ์ที่ก่อกำเนิดของขมิ้นใบเตย

3.2.1 สบู่ล้างมือใบเตย

3.2.1.1 ลักษณะของสบู่ล้างมือใบเตย

สบู่ เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับทำความสะอาดร่างกายที่ได้จากปฏิกิริยาของด่างกับไขมันจากพืชหรือสัตว์ ปัจจุบัน สบู่มีการใช้ส่วนผสมชนิดต่างๆเพื่อปรับปรุงคุณสมบัติของสบู่ให้มีลักษณะพิเศษ ตรงตามความต้องการใช้งานที่หลากหลายขึ้น

3.2.1.2 วัตถุประสงค์ในการทำสบู่ใบเตย

1) **น้ำใบเตย** คือเครื่องดื่มน้ำที่ทำจากใบของไม้พุ่มขนาดเล็กที่เรียกว่า เตย หรือเตยหอม หรือที่มักเรียกว่า ใบเตย ลักษณะเป็นใบเดี่ยวสีเขียว ยาว ปลายเรียว มีกลิ่นหอม น้ำใบเตยนิยมนำมาใช้เป็นส่วนประกอบที่ช่วยเพิ่มกลิ่นและรสชาติในเมนูอาหารและขนมไทยหลายชนิด นอกจากนี้ ในใบเตยและน้ำใบเตยยังใบเตยมีสารอาหารหลายชนิด เช่น วิตามินซี วิตามินบี 3 (ไนอะซิน) เบต้าแคโรทีน ที่อาจช่วยบำรุงสุขภาพ เช่น ช่วยป้องกันโรคข้ออักเสบ ช่วยลดความเสี่ยงโรคหัวใจ ช่วยควบคุมน้ำตาลในเลือด

ประโยชน์ของน้ำใบเตยในใบเตยซึ่งเป็นส่วนประกอบหลักของน้ำใบเตย มีสารอาหารและสารพฤกษเคมีหลายชนิดที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ โดยมีงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ที่สนับสนุนประโยชน์ในการป้องกันและรักษาโรค และส่งเสริมสุขภาพของใบเตยหรือน้ำใบเตย ได้แก่ ลดความเสี่ยงโรคหัวใจ ลดระดับไขมันในเลือด ช่วยบรรเทาอาการโรคข้ออักเสบและข้ออักเสบรูมาตอยด์และช่วยรักษาบาดแผลบนผิวหนัง

ข้อควรระวังในการบริโภคน้ำใบเตยอาจมีฤทธิ์เป็นยาระบายอ่อนๆ และส่งผลให้เกิดอาการท้องร่วงได้หากบริโภคในปริมาณมาก และถึงแม้ใบเตยจะมีสารประกอบมากมายที่ส่งผลดีต่อสุขภาพ แต่หากนำมาประกอบอาหาร ขนมหวาน หรือเครื่องดื่ม แล้วเติมเครื่องปรุงรส เช่น น้ำตาล น้ำปลา ก็อาจส่งผลเสียต่อสุขภาพได้หากบริโภคมากเกินไป เช่น อาจเพิ่มความเสี่ยงในการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดสูงจนนำไปสู่โรคเบาหวาน หรือโซเดียมอาจทำให้ไตทำงานหนักจนไตเสื่อม มีอาการบวม น้ำ ความดันโลหิตสูงขึ้น เป็นต้น



รูปที่ 3.2 น้ำใบเตย

ที่มา: <https://www.amarinbabyandkids.com>

2) น้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย และโรสแมรี่ หรือ Essential oil คือ น้ำมันที่สกัดมาจากพืช มีประโยชน์ในการบำบัดรักษา หรือด้านสินค้าอุปโภคบริโภค แม้แต่อุตสาหกรรมที่นำน้ำมันหอมระเหยมาเป็นส่วนผสมในการปรุงแต่งให้ผลิตภัณฑ์มีกลิ่นหอม อย่าง น้ำมันดอกโหระพาเป็นน้ำมันหอมระเหยในการบำบัดรักษาโรค โดยสกัดกลิ่นความหอมมาจาก ยอดดอกและใบ ซึ่งมีกลิ่นหอม และมีกลิ่นเครื่องเทศเจือจางใช้สำหรับเครื่องหอม ช่วยป้องกันการ ติดเชื้อ ไล่แมลง บรรเทาอาการปวด และโรคเก๊าท์ ช่วยลดอาการเครียด ลดอาการอ่อนเพลียจาก ความกดดัน และช่วยปรุงแต่งอารมณ์ให้สดชื่นจากความเหนื่อยล้า



รูปที่ 3.3 น้ำมันหอมระเหย กลิ่นใบเตย

ที่มา: www.aiofresh.com

3) กรีเซอร์ลิน รู้จักกันในชื่อของ Glycerine หรือ Glycerol นั้น ได้รับมาจากพืชและสัตว์หรืออาจเกิดจากการสังเคราะห์ขึ้น กรีเซอร์ลินนั้นมีคุณสมบัติในการดูดความชื้น หรือสามารถกักเก็บความชื้นที่อยู่รอบๆ ตัวลงสู่ผิวหนังของเรา กรีเซอร์ลินนั้นถือว่าเป็นตัวที่ให้ความชุ่มชื้นตามธรรมชาติที่อยู่ในผิวเรา ซึ่งสามารถเข้าได้กับทุกสภาพผิวและทุกวัย ซึ่งความชุ่มชื้นที่ผิวเรานั้นโดยธรรมชาติแล้วจะลดลงไปตามวัยและเมื่อเจอมลภาวะสิ่งแวดล้อมต่างๆ



รูปที่: 3.4 กรีเซอร์ลิน

ที่มา: www.giratithailand.com/product/

3.2.2 เทียนหอมใบเตย

3.2.2.1 ลักษณะของเทียนหอมใบเตย

เทียนหอมเป็นเทียนที่มีกลิ่นและมีสีที่สวยงามถูกนำมาใช้ในงานต่างๆ ซึ่งเห็นทั่วไปจะเป็นการใช้ทั้ง การไหว้พระสำหรับชาวพุทธภายในประเทศไทย นำไปเป็นงานแต่งงาน สำหรับชาวกรีกสมัยก่อน เพราะมีความเชื่อว่าจะทำให้ชีวิตคู่มีความสดใสตั้งแต่แสงของเปลวเทียน และในอเมริกาได้มีการนำมาเพื่อประดับโต๊ะอาหารต่างๆ เพื่อให้สวยงามและมีลักษณะที่เกศหรู และเทียนหอมนั้นยังมีสีและกลิ่นที่สวยงามอีกด้วยซึ่งเทียนหอมนั้นมีสรรพคุณต่างๆ ไม่ได้มีแค่กลิ่นอย่างเดียวโดยสรรพคุณของเทียนหอมนั้นสามารถทำให้อารมณ์ดีอารมณ์เย็นลงอันเนื่องมาจากกลิ่น และสีของมันทำให้เรารู้สึกผ่อนคลายโดยที่เราไม่รู้ตัว

3.2.2.2 วัตถุดิบของเทียนหอม

1) ขี้ผึ้ง บีแวกซ์ หรือ ขี้ผึ้ง Soy wax สกัคมมากจากรังของผึ้งซึ่งมีองค์ประกอบของกรดไขมันหลายชนิด แวกซ์ประเภทนี้ถูกใช้ในหลายอุตสาหกรรมเนื่องจากมีคุณสมบัติเหมาะสมและลักษณะเฉพาะของความเป็นแว็กซ์ การนำไปใช้ประโยชน์ในขี้ผึ้งที่บริสุทธิ์จากธรรมชาติจะทำให้ได้ผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากขี้ผึ้งนั้นมีคุณภาพทางกายภาพและเคมีสูงกว่าผลิตภัณฑ์ที่ได้จากไขเทียม ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ทำจากขี้ผึ้งคือ ทำเครื่องสำอาง ใช้ในงานแกะสลักกรรม และใช้ทำเทียนไขเป็นต้น



รูปที่ 3.5 บีแวกซ์

ที่มา: www.chankapor.com/product/บีแวกซ์

3.2.3 ก้านหอมใบเตย

3.2.3.1 ลักษณะของก้านหอมใบเตย

ก้านไม้หอม เป็นน้ำมันหอมระเหยคุณภาพดี เป็นกลิ่นไทยสปา ที่ให้ความหอมกลิ่นแนวอโรมาของสมุนไพร ซึ่งจะช่วยให้เกิดความรู้สึกผ่อนคลาย และปลดปล่อย โลงสบาย ช่วยสร้างให้บรรยากาศเสมือนกับว่ามีสปาอยู่ที่บ้าน ที่เห็นส่วนใหญ่จะเน้นมาในแพคเกจดีไซน์เรียบหรู มาพร้อมกับขวดน้ำมันหอมที่เป็นขวดแก้วใสสวยงาม ซึ่งนอกจากจะซื้อมาใช้เองแล้ว ยังสามารถเลือกซื้อเป็นของขวัญของฝากในโอกาสพิเศษให้กับคนพิเศษได้ กลิ่นหอมอโรมา

อันริ้นรมซ์ของก้านไม้ จะนำพาคุณไปสู่สัมผัสประสบการณ์ความทรงจำแห่งความสุข เพื่อให้ประทับใจตลอดกาล หากกลิ่นหอมเริ่มจาง ให้กลับก้านไม้อีกด้านแล้วจุ่มลงขวด หรืออาจจะกลับก้านไม้ทุก 2-3 วันต่อครั้ง แต่หากกลับด้านจุ่มก้านไม้หลายๆครั้งแล้ว ทำให้กลิ่นหอมเริ่มจางอีกก็ให้เปลี่ยนก้านไม้ชุดใหม่ ซึ่งจำนวนก้านไม้ที่ใช้ มีผลต่อการระเหยและการกระจายกลิ่นอย่างมาก แต่ยิ่งใช้เยอะกลิ่นก็จะยิ่งหอมฟุ้ง แต่น้ำมันหอมก็จะหมดเร็วเช่นกัน

3.2.3.2 วัตถุดิบในการทำก้านหอมใบเตย

1) เบสน้ำหอม



รูปที่ 3.6 เบสน้ำหอม

ที่มา: <https://shopee.co.th/Reed-Diffuser-Base>

2) หัวเขื่อน้ำหอมระเหย กลิ่นใบเตย



รูปที่ 3.7 หัวเขื่อน้ำหอม

ที่มา: <https://www.lazada.co.th/product/>

3.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

วันวิสา ประสมทรัพย์ (2561) ได้ทำการศึกษาการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาค้นคว้าข้อมูลคุณสมบัติของกากชาและใบเตย โดยมีสมมุติฐานในการวิจัยคือความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่ขึ้นจากใบเตยและกากชา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย แผนกต่างๆ ในโรงแรม รอยัล ออคิต เซอรادتัน จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัยได้แก่ แบบสอบถามความพึงพอใจจากการใช้แห่งคุณค่าความขึ้นจากใบเตยและกากชา ค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ค่าเฉลี่ย จากผลตอบแบบสอบถามความพึงพอใจจากการใช้แห่งคุณค่าความขึ้นจากใบเตยและกากชา ความพึงพอใจจากพนักงาน แผนกจัดเลี้ยง แม่บ้าน โรงแรม รอยัล ออคิต เซอรادتัน พบว่ามีความพึงพอใจในเรื่องของกาลดกลิ่นอับชื้น ได้จริงอยู่ ระดับที่มากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 4.73

มณฑลกาญจน์ โพธิ์คำกล้า (2560) ปัญหาจากกาแฟที่เหลืองทิ้งเป็นจำนวนมาก เนื่องจากคนส่วนใหญ่นิยมดื่มกาแฟสดและอุตสาหกรรมกาแฟมีการขยายฐานการผลิตและเติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัจจุบันกากกาแฟสามารถนำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ได้หลากหลาย เช่น ดูดกลิ่นอับ ไล่แมลงและแมลงต่างๆ หรือใช้เป็นปุ๋ย รวมถึงการนำกากกาแฟมาทำสบู่ผสมกากกาแฟและสครับกาแฟ ซึ่งช่วยผลัดเซลล์ผิวและบำรุงผิวให้ขาวเนียน ทางผู้จัดทำจึงได้ทำการศึกษาว่ากากกาแฟสามารถนำมาประยุกต์ทำอะไรได้อีกบ้าง จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ผู้จัดทำได้สังเกตเห็นการจุดตะเกียงน้ำมันก๊าดเพื่อสร้างบรรยากาศในห้องอาหารการ์เด็นคาเฟ่ และเห็นถึงปัญหากลิ่นน้ำมันก๊าดที่รบกวนลูกค้า โครงการนี้จึงได้ศึกษาการนำกากกาแฟมาผลิตเป็นเทียนอโรมาจากกากกาแฟ โดยได้ทำการศึกษาถึงวิธีการทำ การนำไปใช้ และมีการสัมภาษณ์พนักงานภายในแผนกเกี่ยวกับภาพลักษณ์โดยรวมของเทียนอโรมาจากกากกาแฟและจากการสัมภาษณ์พบว่า เทียนอโรมาจากกากกาแฟมีกลิ่นหอมหลากหลาย สีต้นสวยงาม บรรจุภัณฑ์เหมาะสม รูปลักษณะของเทียนควรเพิ่มรูปแบบที่นอกเหนือจากวงกลม เพื่อความแปลกใหม่และเป็น การเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ที่จะวางจำหน่าย เทียนอโรมาจากกากกาแฟมีความเหมาะสมในการใช้งานที่โรงแรมและสามารถทดแทนตะเกียงน้ำมันก๊าดที่โรงแรมใช้อยู่

นันทิชา เอี่ยมนาค และ นัทธ์หทัย ศักดิ์เกษตรกุล (2562) โครงการนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อลดการใช้สบู่อ่อนในการชำระล้างมือร่วมกันในห้องน้ำ กำจัดปัจจัยที่ทำให้เกิดการสะสมของเชื้อแบคทีเรียในสบู่ที่บุคลากรได้ใช้ร่วมกัน อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมสุขอนามัยที่ดีต่อทั้งองค์กร บุคลากรของโรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ ผู้จัดทำได้กำหนดขอบเขตกลุ่มตัวอย่าง จำนวนทั้งสิ้น 10 คน ด้วยวิธีการสุ่มจากพนักงานทั้งหมด ผลจากการปฏิบัติโครงการ พบว่า บุคลากร มีความพึงพอใจและเห็นด้วยเป็นอย่างมาก คณะผู้จัดทำได้คิดค้นเสนอผลิตภัณฑ์สบู่เหลวล้างมือกลิ่น

ส้มออกมาเป็นรูปธรรมซึ่งบุคลากรได้นำผลิตภัณฑ์สบู่เหลวล้างมือกลิ่นส้มมาใช้งานจริง จึงทำให้ การสัมภาษณ์สรุปผลภาพรวม ด้านความพึงพอใจ และ ด้านสุขอนามัยที่มีต่อสบู่เหลวล้างมือกลิ่น ส้ม บุคลากรมีความพึงพอใจเป็นอย่างมาก บุคลากรมีความมั่นใจในด้านสุขอนามัยในการใช้ห้องน้ำ

ปฏิพล โสภณศิริ (2561) โรงแรมแห่งกรี-ตา กรุงเทพฯ ได้รับความนิยมนักท่องเที่ยวทั้ง ในประเทศและต่างประเทศ จึงทำให้โรงแรมให้ความสำคัญทั้งด้านบริการ ความสะอาด และกลิ่น ซึ่งจากการที่ได้ปฏิบัติสหกิจศึกษาที่แผนกแม่บ้าน ผู้จัดทำสังเกตเห็นถึงความสำคัญจึงได้จัดทำ โครงการงานเจลดน้ำหอมปรับอากาศจากดอกกล้วยไม้ช้างกระ โดยการนำเอาดอกกล้วยไม้ช้างกระจาก แผนกห้องดอกไม้ที่ไม่ใช่แล้ว นำมาสกัดเป็นน้ำหอม ซึ่งดอกกล้วยไม้ชนิดนี้จะมีกลิ่นหอม เฉพาะตัว และยังช่วยสร้างบรรยากาศที่ดีให้แก่โรงแรม เพื่อให้ทราบถึงผลความพึงพอใจของ โครงการงานเจลดน้ำหอมปรับอากาศจากดอกกล้วยไม้ช้างกระ ผู้จัดทำได้ทำแบบสอบถามเป็นจำนวน 20 ชุด พบว่าผู้ทดสอบผลิตภัณฑ์มีความพึงพอใจโดยรวมเฉลี่ยอยู่ที่ 4.20 ซึ่งถือว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ดังนั้นจึงเห็นได้ว่าตัวโครงการสามารถที่จะนำไปใช้ได้จริง และยังเป็นการช่วยลดขยะจำพวก ดอกไม้สดได้อีกทาง

อาริยา กลิ่งสูงเนิน (2561) โครงการสบู่กากชาเขียว จัดทำขึ้นเพื่อช่วยลดต้นทุนในการซื้อ สบู่ล้างมือและลดปริมาณขยะในแผนกอาหารและเครื่องดื่มของโรงแรมนันทา เฮอริเทจ ซึ่งในแต่ละวันเครื่องดื่มชาเขียวจะถูกสั่งค่อนข้างมากและกากของชาเขียวก็จะถูกนำไปทิ้งอย่างเปล่า ประโยชน์ ผู้จัดทำจึงสังเกตเห็นว่ากากชาเขียวมีสรรพคุณมากและสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้ ผู้จัดทำจึงได้นำกากชาเขียวมาเป็นส่วนผสมหลักในการทำสบู่ ซึ่งกากชาเขียวมีสรรพคุณในการ บำรุงผิวให้นุ่มชุ่มชื้น อีกทั้งยังทำให้มีกลิ่นหอม ผู้จัดทำจึงให้พนักงานทำการประเมินแบบสอบถาม ความพึงพอใจที่มีต่อสบู่กากชาเขียว พบว่ามีความพึงพอใจโดยรวมต่อสบู่กากชาเขียวอยู่ในระดับ มาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.06 ซึ่งสบู่กากชาเขียวมีกลิ่นหอมและสามารถทำความสะอาดได้ดี และ ยังสามารถลดต้นทุนในการซื้อสบู่ล้างมือและลดปริมาณขยะภายในแผนกอาหารและเครื่องดื่มของ โรงแรมได้

บทที่ 4

ผลการปฏิบัติงานตามโครงการ

4.1 รายละเอียดการทำโครงการ

โครงการสหกิจศึกษาเรื่อง กล่องของขวัญใบเตย (Pandan Gift Box) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อนำของเหลือใช้จากทางโรงแรมมาทำให้เกิดประโยชน์ให้ได้มากที่สุด จึงได้ทำการศึกษาวัตถุดิบ กระบวนการขั้นตอนและได้นำวัตถุดิบมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ทำให้โรงแรมสามารถนำเอาผลิตภัณฑ์ต่างๆที่พัฒนาขึ้นนำมาแจกให้กับแขกผู้มาใช้บริการได้ และยังเป็นการนำของเหลือใช้มาพัฒนาให้เกิดประโยชน์มากที่สุด

4.2 การเตรียมการและการวางแผนของโครงการ

การเตรียมการและการวางแผนของโครงการมีดังนี้

- 4.2.1 ปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาและพี่เลี้ยงพนักงานที่ปรึกษาเกี่ยวกับหัวข้อโครงการที่จะทำ
- 4.2.2 ศึกษาข้อมูลและวัตถุดิบที่จะนำมาใช้ รวมทั้งกระบวนการขั้นตอนการผลิต
- 4.2.3 กำหนดระยะเวลาในการทำผลิตภัณฑ์
- 4.2.4 กำหนดต้นทุนในการทำโครงการวิจัย

4.3 ปริมาณวัตถุดิบที่ใช้ในการทำกล่องของขวัญใบเตย

ปริมาณวัตถุดิบที่ใช้ในการทำกล่องของขวัญใบเตยมีดังนี้

4.3.1 สบู่ล้างมือใบเตย

1. น้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย	20	มิลลิลิตร
2. สารสกัด	20	มิลลิลิตร
3. กลีเซอริน	100	กรัม
4. สีเขียว	1	หยด
5. พิมพูปอกไม้		



รูปที่: 4.1 อุปกรณ์ทำสบู่ไบเตย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.3.2 เทียนหอมไบเตย

1. พาราฟิน	50	กรัม
2. บีแวกซ์	50	กรัม
3. ไขเทียน	1	ชิ้น
4. ไบเตย	1	กำ
5. น้ำมันหอมระเหยกลิ่นไบเตย	100	มิลลิลิตร



รูปที่ 4.2 อุปกรณ์ทำเทียนหอม

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.3.3 ก้านหอมไบเตย

1. น้ำมันหอมระเหยกลิ่นไบเตย	100	มิลลิลิตร
2. ก้านไม้ปัก	3	ก้าน



รูปที่ 4.3 อุปกรณ์ทั้งหมดของก้านหอมใบเตย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.4 อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการทำกล่องของขวัญใบเตย

4.4.1 พิมพ์รูปแบบต่างๆสำหรับใส่เทียนหอม

4.4.2 ถาดสแตนเลส

4.4.3 หม้อสแตนเลสสำหรับกวนสบู่

4.4.4 ขวดน้ำหอม

4.4.5 ก้านไม้ น้ำหอม

4.4.6 กรรไกรและแม่พิมพ์

4.5 วิธีการทำผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย

4.5.1 วิธีการทำสบู่ใบเตย

1) นำเบสสบู่กรีเซอรินไปละลายด้วยการต้ม (ละลายผ่านน้ำร้อนที่ต้มบนเตา) หรือละลายด้วยไมโครเวฟ (ไฟกลางๆ 15-20 วินาที)



รูปที่ 4.4 สบู่กรีเซอรินที่ต้องนำไปละลาย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

2) หลังจากนั้นนำสารสกัดเติมลงในเบสสูงที่ละลายแล้ว(เติมตามต้องการ) กวนให้เข้ากัน แล้วเติมสีผสมอาหารและน้ำน้ำไบเตยลงไปกวนให้เข้ากัน และเติมน้ำหอมลงไป แล้วกวนให้เข้ากัน อีกครั้ง



รูปที่ 4.5 เติมสารสกัดและเติมน้ำไบเตยเข้าไปเบสสูงที่ละลายหลังจากนั้นคนให้เข้ากัน
ที่มา: ผู้จัดทำ (2565)

3) จากนั้นใส่แม่พิมพ์ที่ได้เตรียมไว้ ต้องระวังอย่าให้เกิดฟองอากาศขณะเท หากมีฟองอากาศขึ้นให้ใช้สเปรย์แอลกอฮอล์ฉีดไล่ฟองออกไป



รูปที่ 4.6 เทใส่แม่พิมพ์ตามรูปแบบต่างๆ
ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4) จากนั้นทิ้งไว้ประมาณ 10-20 นาที ให้สบู่แข็งตัวแล้วจึงสามารถเอาไปใช้งานได้



รูปที่ 4.7 สบู่ใบเตย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

หมายเหตุ : พิมพ์ซึลโคโคนดอไม้ ใช้เบสสบู่ 10 กรัม/ดอก พิมพ์พลาสติก ใช้เบสสบู่ 50 กรัม/ชิ้น

4.5.2 วิธีการทำเทียนหอมใบเตย

1) ใส่ขี้ผึ้งลงในแก้วกระดาษแล้วนำเข้าไมโครเวฟประมาณ 1-1.30 นาที (1000วัตต์)



รูปที่ 4.8 ขี้ผึ้ง ที่ต้องนำไปละลาย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

2) นำออกจากไมโครเวฟแล้วใช้ช้อนคนให้ ขี้ผึ้งละลายจนหมด



รูปที่ 4.9 ขี้ผึ้งที่ต้องนำไปละลาย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

3) เมื่อน้ำเทียนเริ่มอุ่นลง ใส่น้ำมันหอมระเหยจนหมด ใส่วุ้นให้เข้ากัน



รูปที่ 4.10 เติมน้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4) นำไส้เทียนวางลงในทีไลท์ นำไม้ประคองไส้เทียนวางประคองไม่ให้ไส้เทียนล้ม จัดวางให้อยู่กึ่งกลาง



รูปที่ 4.11 ประคองไส้เทียนให้อยู่กึ่งกลาง

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

5) เมื่อน้ำเทียนเย็นลงจนเริ่มมีฝ้าบางๆ ให้เทส่วนผสมลงในทีไลท์ด้วยละเท่าๆกัน จนเกือบเต็ม (หากตอนนี้น้ำเทียนยังร้อนอยู่ หน้าเทียนจะไม่เรียบและเทียนจะหดตัวได้)



รูปที่ 4.12 เทส่วนผสมของเทียนหอมในทีไลท์

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

6) รอประมาณอย่างน้อย 2-3 ชั่วโมงเพื่อให้เทียนแข็งตัวได้ดี จึงค่อยนำไม้ประกอบ
ไส้เทียนออกและตัดไส้เทียนให้ยาวพอดี



รูปที่ 4.13 เทียนหอมใบเตย
ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.5.3 วิธีการทำเทียนหอมใบเตย

1) ใส่น้ำมันหอมระเหยลงในขวด REED DIFUSER ใช้ครอบเปอร์ดูคน้ำมันหอม
ระเหยกลิ่นใบเตย



รูปที่ 4.14 ใช้ครอบเปอร์ดูคน้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย
ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

2) นำก้านไม้มาปักลงในขวดให้เรียบร้อย



รูปที่ 4.15 นำก้านไม้มาปักลงในขวด
ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

3) พื้นที่ที่เหมาะสมในการวางก้านน้ำหอมคือ 9-12 ซม หากพื้นที่ห้อง ใหญ่ ให้วางหลายๆ จุดเพื่อกระจายน้ำหอมที่ดีขึ้น สามารถใช้ได้ 2-4 สัปดาห์ ควรใช้เฉพาะในนั้นที่ปิด



รูปที่ 4.16 นำไปวางบนหัวเตียงหรือที่อื่นๆ ที่เหมาะสม

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.5.3 วิธีการทำกล่องของขวัญใบเตย

1) นำกล่องกระดาษออกมาเตรียมพับ



รูปที่ 4.17 นำกระดาษออกมาเตรียม

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

2) พับตามรอยให้เรียบทุกด้าน



รูปที่ 4.18 พับตามรอยของกระดาษ

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

3) เมื่อพับครบทุกด้านแล้ว จากนั้นนำมุมในแต่ละมุมไต่ลงไปตามรอย



รูปที่ 4.19 พับตามมุมให้ครบทุกด้าน

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4) จะได้มุมกล่องตามรอย



รูปที่ 4.20 พับครบทุกด้านจะได้กล่องดังรูป

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

5) จากนั้น นำผลิตภัณฑ์มาใส่ในกล่อง



รูปที่ 4. 21 กล่องของขวัญใบเตย

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

4.6 ต้นทุนในการทำกล่องของขวัญใบเตย

การคำนวณต้นทุนการทำกล่องของขวัญใบเตยแสดงดังตารางที่ 4.1 และตารางที่ 4.2

ตารางที่ 4.1 ตารางต้นทุนการทำผลิตภัณฑ์

ส่วนผสมและอุปกรณ์	ปริมาณ	ราคา	ต้นทุน
เทียนหอมใบเตย	1 ชื้น		
1. บีแวกซ์	15 กรัม	360/ 1000 กรัม	5.40
2. น้ำมันหอมระเหย	10 มิลลิลิตร	100/ 85 มิลลิลิตร	11.70
3. ถ้วยเทียน	1 ชื้น	45/ 50 ชื้น	0.90
4. ไม้เทียน	1 ชื้น	11 / 10 ชื้น	1.10
รวม			19.10
สบู่ใบเตย	1 ชื้น		
1. กรีนเซอร์ีน	20 กรัม	100/ 1000 กรัม	2
2. น้ำมันหอมระเหย	10 มิลลิลิตร	100/ 85 มิลลิลิตร	11.70
3. พิมพ์รูปดอกไม้	5 แบบ	20/ 5 ชื้น	4
รวม			17.70
ก้านหอมใบเตย	1 ขวด		
1. ขวดโหล	1 ชื้น	10/ 1 ชื้น	10
2. ก้านไม้	5 ไม้	65/100 ชื้น	3.25
2. น้ำมันหอมระเหย	10 มิลลิลิตร	100/ 85 มิลลิลิตร	11.70
รวม			24.95

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

จากตารางที่ 4.1 ทำให้ทราบถึงต้นทุนของการทำเทียนหอมใบเตยทั้งหมด 1 ชื้น ซึ่งมีต้นทุนการผลิตทั้งหมดอยู่ที่ 19.10 บาท อีกทั้งยังมีต้นทุนของการทำสบู่ใบเตยทำทั้งหมด 1 ชื้น มีต้นทุนการผลิตทั้งหมดอยู่ที่ประมาณ 17.70 บาท ต้นทุนของการทำก้านไม้ปักน้ำหอมใบเตย 1 ขวด มีต้นทุนการผลิตทั้งหมดอยู่ที่ประมาณ 24.95 บาท

ตารางที่ 4.2 ตารางต้นทุนการทำกล่องของขวัญใบเตย

ส่วนผสมและอุปกรณ์	ปริมาณ	ต้นทุน
1. สบู่ใบเตย	6 ชิ้น	17.70
2. เทียนหอมใบเตย	3 ชิ้น	19.10
3. ก้านหอมใบเตย	1 ขวด	24.95
4.กล่องของขวัญ	1 กล่อง	12.00
รวม		73.75

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

จากตารางที่ 4.2 ทำให้ทราบถึงต้นทุนของการทำกล่องของขวัญใบเตยซึ่งประกอบไปด้วยผลิตภัณฑ์ 3 ชนิดคือ สบู่ใบเตย 6 ชิ้น 17.70บาท ตกชิ้นละ 2.95 บาท เทียนหอมใบเตย 3ชิ้น 19.10 บาท ตกชิ้นละ 6.37 บาท และก้านหอมใบเตย 1ขวด 24.95 บาท และกล่องของขวัญ 1 กล่อง 12 บาทซึ่งมีต้นทุนการทำผลิตภัณฑ์ทั้งหมด 73.75 บาท

4.7 สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของกล่องของขวัญใบเตย

4.7.1 ข้อมูลทั่วไปผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้จัดทำโครงการ กล่องของขวัญใบเตย ได้ทำแบบสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย เพื่อประเมินความพึงพอใจในแบบสอบถามจาก Google Form และเก็บรวบรวมข้อมูล โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรมจำนวน 30 คน ตอบแบบสอบถามซึ่งได้ทำการเก็บข้อมูลดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความพึงพอใจกล่องของขวัญใบเตย

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

จากการรวบรวมข้อมูลทั่วไปจากกลุ่มตัวอย่างผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรมด้านเพศและอายุแสดงดังตารางที่ 4.3

ตารางที่ 4.3 แสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ(%)
เพศ ชาย	12	40
หญิง	18	60
รวม	30	100

ตารางที่ 4.3 แสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ(%)
อายุ 15-25 ปี	19	63.3
26-30 ปี	7	2
31-35 ปี	3	9.9
36-40 ปี	1	3.5
รวม	30	100

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

จากตารางที่ 4.3 พบว่ากลุ่มตัวอย่างผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรมที่ทำการตอบแบบสอบถามครั้งนี้เป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชายคิดเป็นร้อยละ 60 รองลงมาคือเพศชายร้อยละ 40 ผู้ตอบแบบสอบถามผู้ที่มีอายุ 15-25 ปีมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 63.3 รองมาเป็นช่วงอายุที่ 26-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 23.3 รองลงมาเป็นมาช่วงอายุ 31-35 ปี คิดเป็นร้อยละ 9.9 และช่วงอายุ 36-40 คิดเป็นร้อยละ 3.5 ซึ่งน้อยที่สุด

4.7.2 ระดับความพึงพอใจที่มีต่อโครงการ ในการสำรวจความพึงพอใจ

ในการสำรวจความพึงพอใจที่มีต่อโครงการกล่องของขวัญใบเตย ให้การวัดระดับความพึงพอใจ 5 ระดับ ตามแนวคิดของลิเคิร์ต Likert,R. (1932) ได้จัดลำดับค่าเฉลี่ยและช่วงคะแนน (ชานินทร์ ศิลป์จารุ, 2553) ดังนี้

ระดับคะแนนเฉลี่ย 4.50- 5.00 หมายถึง มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด

ระดับคะแนนเฉลี่ย 3.50- 4.49 หมายถึง มีความพึงพอใจในระดับมาก

ระดับคะแนนเฉลี่ย 2.50- 3.49 หมายถึง มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง

ระดับคะแนนเฉลี่ย 1.50- 2.49 หมายถึง มีความพึงพอใจในระดับน้อย

ระดับคะแนนเฉลี่ย 1.00- 1.49 หมายถึง มีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

ตารางที่ 4. 4 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจที่มีต่อ โครงการงาน

ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	S. D	ระดับความพึงพอใจ
สบู่ไบเตย			
ความเข้มข้นของสบู่สามารถชำระล้างสิ่งสกปรกบนมือได้เป็นอย่างดี	4.50	0.50	ระดับมากที่สุด
กลิ่นหอมและสีสันทของสบู่ไบเตย	4.40	0.56	ระดับมาก
ผลิตภัณฑ์ มีความสวยงามเหมาะสมกับการใช้งาน	4.26	0.69	ระดับมาก
เนื้อสัมผัสของสบู่และความละเอียดของเนื้อสบู่	4.13	0.68	ระดับมาก
ความพึงพอใจโดยรวม	4.33	0.60	ระดับมาก
เทียนหอมไบเตย			
กลิ่นของไบเตยสามารถช่วยลดความเครียดได้	4.45	0.50	ระดับมาก
กลิ่นไบเตยของผลิตภัณฑ์ก้านหอมไบเตย มีกลิ่นที่ทนนาน	4.30	0.65	ระดับมาก
ภาชนะที่ใช้บรรจุเทียนหอม	4.16	0.69	ระดับมาก
ความพึงพอใจโดยรวม	4.30	0.61	ระดับมาก
ก้านหอมไบเตย			
ผลิตภัณฑ์มีความสวยงาม เหมาะสมกับการใช้งาน	4.36	0.61	ระดับมาก
กลิ่นไบเตยในก้านหอมมีกลิ่นที่ทนทาน	4.26	0.63	ระดับมาก
กลิ่นหอมของไบเตยช่วยลดความเครียด และเพิ่มความผ่อนคลายได้	4.40	0.67	ระดับมาก
ความพึงพอใจโดยรวม	4.36	0.63	ระดับมาก
รวมทั้ง 3 ผลิตภัณฑ์	4.33	0.61	ระดับมาก

ที่มา: ผู้จัดทำ(2565)

จากตารางที่ 4.4 พบว่ากลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจในกล่องของขวัญไบเตยมีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์สบู่ไบเตย ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือความเข้มข้นของสบู่สามารถชำระล้างสิ่งสกปรกบนมือได้เป็นอย่างดีโดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.50 รองลงมาคือกลิ่นหอมและสีสันทของสบู่ไบเตย โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.40 รองลงมาคือผลิตภัณฑ์มีความสวยงามเหมาะสมกับการ และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือเนื้อสัมผัสของสบู่และความละเอียดของเนื้อสบู่ มีค่าเฉลี่ย 4.13

ความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์เทียนหอมไบเตยข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือกลิ่นของไบเตยสามารถช่วยลดความเครียดได้โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.45 รองลงมาคือกลิ่นไบเตยของผลิตภัณฑ์ก้านหอมไบเตย มีกลิ่นที่ทนนาน มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.30และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือภาชนะที่ใช้บรรจุเทียนหอม มีค่าเฉลี่ย 4.16

ความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์ก้านหอมใบเตยซ้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือกลิ่นหอมของใบเตย ช่วยลดความเครียดและเพิ่มความผ่อนคลายได้โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.40 รองลงมาคือผลิตภัณฑ์ที่มีความสวยงามเหมาะสมกับการใช้งานมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.36 และซ้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือกลิ่นใบเตย ในก้านหอมมีกลิ่นที่ทนทาน มีค่าเฉลี่ย 4.26

และความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์ต่อกล่องของขวัญใบเตยผลิตภัณฑ์ที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ สมุนไพรและก้านหอมใบเตย โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากันอยู่ที่ 4.33 และผลิตภัณฑ์ที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ เทียนหอมใบเตยโดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.30



บทที่ 5

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการศึกษาโครงการงานสหกิจศึกษา

5.1.1 สรุปผลโครงการงานสหกิจศึกษา

จากการที่ผู้จัดทำได้ไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในแผนกครัวของ โรงแรมชานบางกอกน้อย (CHANN Bangkok Noi) ผู้จัดทำได้ตระหนักถึงการใช้สอยและให้ความสำคัญของวัตถุดิบสิ่งของที่นำมาใช้แล้วให้กลับมาใช้ใหม่ได้อีก โดยการนำไปรีไซเคิลเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่คือกล่องของขวดไบเบอเตย จากการนำเอาไบเบอเตยที่เหลือใช้มาทำแปรรูปให้เกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้น จึงทำให้เกิดโครงการนี้ขึ้นมา โดยมีเป้าหมายและวัตถุประสงค์ในการจัดโครงการนี้ขึ้นมา เพื่อให้แขกที่มาใช้บริการทราบถึงคุณสมบัติของไบเบอเตยและรู้จักไบเบอเตยได้ดีมากยิ่งขึ้น จากขั้นตอนการประเมินผลที่ผู้จัดทำได้มีการรวบรวมข้อมูลทำแบบสอบถาม ให้กับแขกที่มาใช้บริการกับทางโรงแรมทั้งหมด 30 ชุด ปรากฏว่า ผลลัพธ์อยู่ในเกณฑ์ที่ดีเป็นที่น่าพอใจ ค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ที่ร้อยละ 4.06 ซึ่งอยู่ในระดับความพึงพอใจเป็นมาก

5.2 ปัญหาที่พบในการทำโครงการงาน

5.2.1 สบู่ไบเบอเตย

- 1) ครั้งแรกในการทำคือการเอาสบู่ลงไปต้มกับไฟโดยตรง ทำให้สบู่เกิดฟองขึ้นเมื่อเทลงพิมพ์จะมีรูปร่างที่ไม่สวย เป็นฟอง
- 2) สีของการทำสบู่ในแต่ละรอบอาจจะมีสีที่ไม่เท่ากัน
- 3) เมื่อสบู่เซตตัวแล้ว ผู้จัดทำได้ลองนำมาใช้พบว่ากลิ่นไบเบอเตยอ่อนไป

5.2.2 เทียนหอม

- 1) ตรงหน้าเทียนไม่เรียบ

5.2.3 ก้านไม้หอม

- 1) กลิ่นจะระเหยออกตลอดทำให้หมดไว
- 2) กลิ่นกระจายไม่ค่อยทั่วพื้นที่ที่วางแผ่นไว้

5.3 การแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะในการทำโครงการงาน

5.3.1 สบู่ไบเบอเตย

- 1) ใช้การละลายผ่านน้ำร้อนแทนเหมือนการละลายช็อคโกแลตเพื่อทำขนม ผสมสบู่ในปริมาณที่มากขึ้น
- 2) ใส่กลีเซอรินเพิ่มเข้าไปอีก เพื่อให้สบู่มีฟองมากขึ้น

5.3.2 เทียนหอม

- 1) คอยสังเกตหรือนำไม้ออกตอนที่เทียนยังแข็งไม่สนิท

5.3.3 ก้านไม้หอม

- 1) ปิดฝาเมื่อใช้เสร็จแล้ว
- 2) เพิ่มกลิ่นสมุนไพรให้มากขึ้น



บรรณานุกรม

- ก๊งกร ไอโอเฟรช. (2562). *น้ำมันหอมระเหย*. เข้าถึงได้จาก www.aiofresh.com
- จันทร์กระพ้อ. (2561). *เทียนหอม*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- นันทิชา เอี่ยมนาค และ นัทธ์หทัย สักดีเกษตรกุล. (2562). *สบู่เหลวล้างมือกลิ่นส้ม*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- บ้านหอมสมุนไพร. (2560). *เคย ประโยชน์ดีๆ สรรพคุณเด่น ๆ*. เข้าถึงได้จาก www.disthai.com
- ปฎิพล โสภณศิริ. (2561). *เจลน้ำหอมปรับอากาศจากดอกกล้วยไม้ช้างกระ*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- พอลล่า ซอยส์. (2560). *ประโยชน์ของ-glycerin-ใน-skincare*. เข้าถึงได้จาก www.paulaschoice.co.th.
- โรงแรมชานบางกอกน้อย. (2565). *Chann bangkoknoi*. เข้าถึงได้จาก www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel.
- มณฑลกาญจน์ โพธิ์คำกล้า. (2560). *เทียนอโรมาจากกากกาแฟ*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- วันวิสา ประสมทรัพย์. (2561). *แท่งดูดความชื้นจากใบเตยและกากชา*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- สปริงกรีนอีโว. (2561). *ใบเตย-สมุนไพร*. เข้าถึงได้จาก www.sgethai.com/article
- อารียา กลิ่งสูงเนิน. (2561). *สบู่กากชาเขียว*. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.



ภาคผนวก



ภาคผนวก ก
ภาพการปฏิบัติงาน

ภาพนักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษา



แรปลาแซลม่อนสำหรับทำอาหารให้ลูกค้า



จัดจากและเตรียมจากสำหรับ Set



รูปจัดเตรียมสำหรับอาหารเมนูต่างๆ



ภาคผนวก ข
ตัวอย่างแบบสอบถาม

แบบสอบถามความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย

ณ โรงแรม Chann Bangkok Noi

วัตถุประสงค์ การสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้กล่องอเนกประสงค์จากกระดาษเหลือใช้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ใส่เครื่องหมาย ✓ ใน □ หรือเติมข้อความที่ตรงกับข้อมูลของตัวเอง)

1. เพศ ชาย หญิง

2. อายุ 15-25 26-30 31-40 36-40 ปี

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย (ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด)

ระดับความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย

5 = ระดับความพึงพอใจมากที่สุด 2 = ระดับความพึงพอใจน้อย

4 = ระดับความพึงพอใจมาก 1 = ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด

3 = ระดับความพึงพอใจปานกลาง

ผลิตภัณฑ์กล่องของขวัญใบเตย	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
สบู่ล้างมือใบเตย					
ความเข้มข้นของสบู่สามารถชำระล้างสิ่งสกปรกบนมือได้เป็นอย่างดี					
กลิ่นหอมและสีน้ำของสบู่ใบเตย					
ผลิตภัณฑ์ มีความสวยงามเหมาะสมกับการใช้งาน					
เนื้อสัมผัสของสบู่และความละเอียดของเนื้อสบู่					
ความพึงพอใจโดยรวม					
เทียนหอมใบเตย					
กลิ่นของใบเตยสามารถช่วยลดความเครียดได้					
กลิ่นใบเตยของผลิตภัณฑ์ก้านหอมใบเตย มีกลิ่นที่ทนนาน					
ภาชนะที่ใช้บรรจุเทียนหอม					
ความพึงพอใจโดยรวม					
ก้านหอมใบเตย					
ผลิตภัณฑ์มีความสวยงาม เหมาะสมกับการใช้งาน					
กลิ่นใบเตยในก้านหอมมีกลิ่นที่ทนทาน					
กลิ่นหอมของใบเตยช่วยลดความเครียด และเพิ่มความผ่อนคลายได้					
ความพึงพอใจโดยรวม					

ตอนที่ 3 ปัญหา / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....



ภาคผนวก ค

บทสัมภาษณ์พนักงานที่ปรึกษา

บทสัมภาษณ์พนักงานที่ปรึกษา

โครงการนี้มีประโยชน์อย่างไร

จากที่ได้ศึกษาโครงการ กล้องของขวัญไบเบศ เห็นว่าโครงการนี้เป็นที่น่าสนใจ เพราะต้นไบเบศภายในโรงแรมมีเป็นจำนวนมากซึ่งถ้าปล่อยเอาไว้ก็จะเน่าเสียไปตามกาลเวลา นักศึกษาจึงเสนอโครงการมาว่าจะขอนำไบเบศของโรงแรมไปประยุกต์ใช้โครงการทำสบู่ เทียนหอม และก้านน้ำหอมปัก ซึ่งทางโรงแรมเห็นด้วยกับโครงการนี้เพราะสามารถนำมาเป็นของสัมมนาคุณให้กับแขกที่มาเข้าพักเพื่อให้เกิดความประทับใจหรือทางโรงแรมจะทำของเหล่านี้มาใช้เช่น สบู่สามารถนำมาไว้ภายในห้องน้ำเพื่อให้แขกของโรงแรมหรือคาเฟ่ได้ใช้เทียนหอมสามารถจุดภายในคาเฟ่เพื่อให้ลูกค้าผ่อนคลายและก้านน้ำหอมปักก็สามารถใช้กับคาเฟ่หรือห้องพักของโรงแรมได้

สุพัตริ เกิดสมนึก

พนักงานที่ปรึกษา

(นายสุชาติ เกิดสมนึก)





ภาคผนวก ง
บทความทางวิชาการ

กล่องของขวัญใบเตย

(Gift Box Pandan Leaves.)

นางสาว บุราณี โชติกะพุกกะณะ 6004400140

ภาควิชาอุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยว คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม

38 ถนนเพชรเกษม เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

บทคัดย่อ

โครงการกล่องของขวัญใบเตยมีวัตถุประสงค์ในการจัดทำคือวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย 1) เพื่อนำใบเตยที่เหลือใช้จากทางโรงแรมมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ไม่สูญเปล่า 2) ทำให้ใบเตยที่นำมาแปรรูปมีมูลค่ามากขึ้น 3) เพื่อเพิ่มทางเลือกของสมนาคุณให้กับที่แขกที่มาเข้าพักจากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในแผนกครัวที่โรงแรมซานบางกอกน้อย เพื่อให้ทราบถึงผลของโครงการกล่องของขวัญใบเตยผู้จัดทำได้ทำการประเมินความพึงพอใจในกล่องของขวัญใบเตย โดยการให้ตอบแบบสอบถามผ่าน Google Form ให้แก่ผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรมเป็นจำนวน 30 ชุด ผลการประเมินความพึงพอใจทั้ง 3 ผลิตภัณฑ์อันดับ 1 คือ ก้านหอมใบเตย ค่าเฉลี่ยคือ 4.36 อันดับ 2 คือ สบู่ใบเตยค่าเฉลี่ยคือ 4.33 และเทียนหอมใบเตยค่าเฉลี่ยคือ 4.30 อยู่ในระดับมาก หากพิจารณาผลิตภัณฑ์ทั้ง 3 หัวข้อ ความพึงพอใจของสบู่ที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือความเข้มข้นสามารถชำระล้างสิ่งสกปรกอยู่ที่ 4.50 ค่าเฉลี่ยของเทียนหอมที่มากที่สุดคือ กลิ่นของใบเตยสามารถลดความเครียดคือ 4.45 และความพึงพอใจของก้านหอมใบเตยที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ กลิ่นของน้ำหอมช่วยลดความเครียดเพิ่มความผ่อนคลายคือ 4.40 โดยรวมทั้ง 3 ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่คะแนนเฉลี่ย 4.33

คำสำคัญ: ใบเตย/ กล่องของขวัญ / สบู่

Abstract

The pandan gift box project has the objectives of the research project: 1) to bring the leftover pandan leaves from the hotel to be processed for benefit, not wasted; 2) to make the processed pandan leaves more valuable. 3) To increase the choice of rewards for guests from working cooperative education in the kitchen department at Chan Bangkok Noi Hotel In order to know the results of the pandan gift box project, the organizers conducted a satisfaction assessment of pandan gift boxes. By giving a questionnaire via Google Form, 30 sets of hotel guests were asked to use the service with the hotel. The results of the satisfaction assessment for all 3 products, the first place was pandan stalk, the average was 4.36, the second was pandan soap, the average was 4.33 and pandan scented candles averaged 4.30 at high level. Considering the three products, the highest average satisfaction for the soap was its cleansing concentration of 4.50. The aroma of pandan leaves for stress reduction was 4.45, and the highest mean satisfaction of pandan leaves was the scent of perfume reduces stress, increases relaxation, is 4.40 overall, all 3 products with an average score of 4.33

Keywords: Pandan leaves, gift boxes, soap

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อนำใบเตยที่เหลือใช้จากทางโรงแรมมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ ไม่สูญเปล่า
2. ทำให้ใบเตยที่นำมาแปรรูปมีมูลค่ามากขึ้นมากยิ่งขึ้น ไม่ปล่อยให้เสียประโยชน์
3. เพื่อเพิ่มของสมนาคุณให้กับที่แขกที่มาเข้าพัก โดยของสมนาคุณของโรงแรมที่มีอยู่แล้วคือ สบู่ น้ำนมน้ำข้าว และบัตรของขวัญเครื่องสำอาง

- ประโยชน์ที่ได้รับ**
1. นำใบเตยที่เหลือใช้มาสร้างผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ต่อทางโรงแรม
 2. ได้ผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปของใบเตย
 3. เป็นของสมนาคุณให้กับทางโรงแรมสำหรับแขกผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรม

บททวนวรรณกรรม

1. ข้อมูลทั่วไปของใบเตย ชื่อสมุนไพร ใบเตย ชื่อวิทยาศาสตร์ Pandanus amaryllifolius Roxb.ถิ่นกำเนิด เตยเป็นพืชที่คนไทยรู้จักเป็นอย่างดี เพราะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ต่างๆ ได้มากมาย โดยเฉพาะส่วนของใบจึงทำให้พืชชนิดนี้มีการเรียกติดปากกันมาจนถึงปัจจุบันว่า “ใบเตย” สำหรับถิ่นกำเนิดของเตยนั้น เป็นพืชที่มีถิ่นกำเนิดอยู่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ชอบขึ้นตามพื้นที่ชุ่ม ริมลำน้ำ หรือบริเวณที่ชื้นแฉะที่มีน้ำขังเล็กน้อย ในประเทศไทยสามารถพบได้ทั่วทุกภาคของประเทศ

2. พันธุ์ของใบเตย ต้นเตยมี 2 ชนิดต้นเตยมี 2 ชนิด คือ เตยหนาม และ เตยไม่มีหนาม เตยหนาม เรียกว่า ต้นลำเจียก เตยทะเลลำ ซึ่ง ต้นเตยจะออกดอก และดอกมีกลิ่นหอม เตยหนามนั้นไม่นิยม นำใบมาประกอบอาหาร และนิยมนำมาใช้ทำเครื่องจักสานเตยไม่มีหนาม เรียกว่า เตย หรือ เตยหอม ซึ่งลักษณะของลำต้นจะเล็ก ไม่มีดอก นิยมนำมาใช้ประกอบอาหาร หรือ ทำขนมหวาน

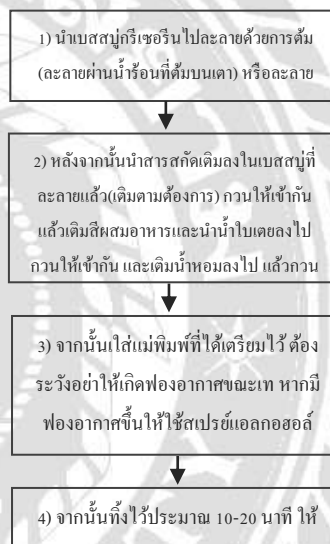
วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการทำโครงการ

1. ใบเตย

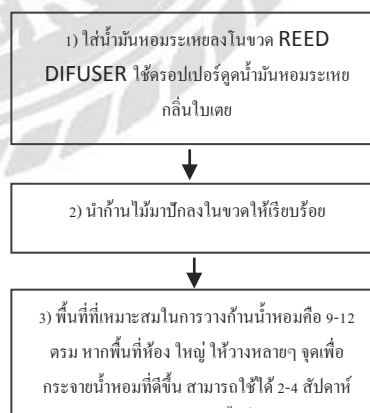
2. แก้วกระดาษ
3. สีผสมอาหาร
4. พิมพ์ซิลิโคนลายดอกไม้
5. น้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย
6. กลีเซอริน
7. บีแวกซ์
8. ถ้วยสแตนเลสที่ 1 ลิตร
9. ไม้เทียมน
10. ไม้ไอติม
11. ขวดน้ำหอมและก้านน้ำหอม
12. เบสน้ำหอม

วิธีดำเนินงานโครงการ

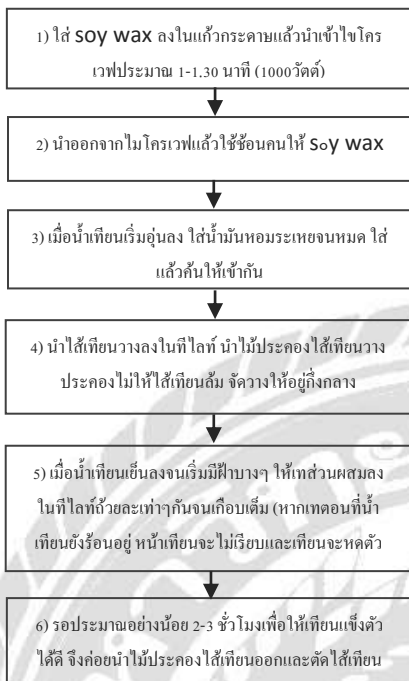
สบู่ใบเตย



ก้านน้ำหอมใบเตย



เทียนหอมใบเตย



สรุปผลโครงการ

จากการปฏิบัติสหกิจศึกษาในแผนกครัวของโรงแรมChan Bangkok Noi ทำให้ผู้จัดทำเรียนรู้การปฏิบัติงานในในแผนกครัวในการทำอาหาร จัดงาน ต่างๆ ในส่วนของครัว เป็นแผนกที่มีการใช้วัตถุดิบมากมายหลายชนิด ดังนั้นผู้จัดทำจึงสังเกตเห็นปัญหาและคิดที่วัตถุดิบที่เหลือใช้มาแปรรูปให้เกิดประโยชน์โดยที่ผู้จัดทำเลือกที่น้ำใบเตยมาแปรรูป เพราะใบเตยเป็นต้นไม้ที่ทางโรงแรมปลูกไว้สำหรับตกแต่งโรงแรมและนำมาตกแต่งอาหาร โดยการนำมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ของขงขวัญใบเตย ซึ่งกล่องของขวัญใบเตยมีผลิตภัณฑ์ใบเตยทั้งหมด 3 ชนิด คือ สบู่ใบเตย เทียนหอมใบเตย และก้านหอมใบเตย

จากผลการสำรวจพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม เป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชายคิดเป็นร้อยละ 60.00 รองลงมาคือเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 40.00 จากตารางค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของแบบสอบถามความพึงพอใจกล่องของขวัญใบเตย โดยรวมอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.33

บรรณานุกรม

- กกร ไอโอเฟรช. (2562). น้ำมันหอมระเหย. เข้าถึงได้จาก www.aiofresh.com
- จันทร์กระพ้อ. (2561). เทียนหอม. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- นันทิษา เอี่ยมมาศ และ นัทธ์หทัย สักดีเกษตรกุล. (2562). สบู่เหลวล้างมือกลิ่นส้ม. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- บ้านหอมสมุนไพร. (2560). เทย ประโยชน์ดีๆ สรรพคุณเด่น ๆ. เข้าถึงได้จาก www.disthai.com
- ปฏิพล โสภณศิริ. (2561). เจลน้ำหอมปรับอากาศจากดอกกล้วยไม้ช้างกระ. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- พอลล่า ซอยส์. (2560). ประโยชน์ของ-glycerin-ใน-skincare. เข้าถึงได้จาก www.paulaschoice.co.th.
- โรงแรมชานบางกอกน้อย. (2565). Chann bangkoknoi. เข้าถึงได้จาก www.agoda.com/chann-bangkok-noi/hotel.
- มณฑลกาญจน์ โพธิ์ดำกล้า. (2560). เทียนอโรม่าจากกากกาแฟ. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- วันวิสา ประสมทรัพย์. (2561). แต่งดูความชื่นจากใบเตยและกากชา. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- สปริงกรีนอีโว. (2561). ใบเตย-สมุนไพร. เข้าถึงได้จาก www.sgethai.com/article
- อารีญา กลิ่งสูงเนิน. (2561). สบู่กากชาเขียว. (สหกิจศึกษา). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์

มหาวิทยาลัยสยาม.



กล่องของขวัญใบเตย (Pandan Leaves Gift Box.)



ผู้จัดทำ นางสาวบุรณีย์ โชติกะพุกคณะ 6004400140 สาขาการโรงแรม

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์สุนทร สอนกิจดี

พนักงานที่ปรึกษา สุชาติ เกิดสมนึก

ความเป็นมาของปัญหา

ผู้จัดทำได้สังเกตเห็นถึงปัญหาว่าต้นใบเตยที่อยู่บริเวณภายในโรงแรมมีเป็นจำนวนมาก ซึ่งได้สังเกตในแต่ละวันต้นใบเตยบางต้นได้เหี่ยวเฉาและนำไปตามเวลา ซึ่งผู้จัดทำได้นำมาแปรรูป เป็นสบู่ใบเตยเพื่อเป็นของขวัญมอบให้กับแขกที่มาใช้ ต่อมาได้ทำเป็นกล่องของขวัญใบเตยที่ข้างในมีสบู่ เทียนหอมใบเตย และกำนัมน้ำหอม ผู้จัดทำจึงทดลองทำกล่องของขวัญนี้ให้กับทางโรงแรมได้ทดลองของผลิตภัณฑ์ในกล่องของขวัญใบนี้ ได้สังเกตเห็นถึงปัญหาว่าเทียนหอมกับกำนัมน้ำหอมที่มีกลิ่นที่หอมอ่อนๆและกระจายไม่ทั่วถึง จึงได้เสนอมาว่าให้ใส่กลิ่นสมุนไพรอ่อนๆลงไปเช่น กลิ่นโรสแมรี่ กลิ่นลาเวนเดอร์ ลงไปเพื่อให้กลิ่นค่อนข้างคลาย จากการที่ผู้จัดทำได้ลงมือทำกล่องของขวัญนี้ ทางโรงแรมได้ประโยชน์คือ สร้างความประทับใจให้กับลูกค้าและเป็นของที่ระลึกด้วยกล่องของขวัญใบเตย ในแต่ละวันภายในห้องน้ำจะมีสบู่ใช้ ช่วยลดการเน่าเสียของต้นใบเตยที่อยู่บริเวณโรงแรม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อนำใบเตยที่เหลือใช้จากทางโรงแรมมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ ไม่สูญเปล่า
2. ทำให้ใบเตยที่นำมาแปรรูปมีมูลค่ามากขึ้นมากยิ่งขึ้น ไม่ปล่อยให้เสียประโยชน์
3. เพื่อเพิ่มของสมนาคุณให้กับที่แขกที่มาเข้าพัก โดยของสมนาคุณของโรงแรมที่มีอยู่แล้วคือ สบู่ น้ำมน้ำข้าว และบัตรของขวัญเครื่องสำอาง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นำใบเตยที่เหลือใช้มาสร้างผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ต่อทางโรงแรม
2. ได้ผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปของใบเตย
3. เป็นของสมนาคุณให้กับทางโรงแรมสำหรับแขกผู้มาใช้บริการกับทางโรงแรม

สรุปผลการดำเนินงาน

จากการที่ผู้จัดทำได้ไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในแผนกครัวของ โรงแรม (CHANN Bangkok Noi) ผู้จัดทำได้ตระหนักถึงการ ใช้สอยและให้ความสำคัญของวัตถุดิบสิ่งของที่นำมาใช้แล้วให้กลับมาใช้ใหม่ได้อีก โดยการนำไปรีไซเคิลเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ คือ กล่องของขวัญใบเตย จากการนำเอาใบเตยที่เหลือใช้มาทำแปรรูปให้เกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้น จึงทำให้เกิด โครงการนี้ขึ้นมา โดยมีเป้าหมายและวัตถุประสงค์ในการจัด โครงการนี้ขึ้นมา เพื่อให้แขกที่มาใช้บริการทราบถึงคุณสมบัติของ ใบเตยและรู้จักใบเตยได้มากยิ่งขึ้น จากขั้นตอนการประเมินผลที่ผู้จัดทำได้มีการรวบรวมข้อมูลทำแบบสอบถาม ให้กับแขกที่มาใช้บริการกับทางโรงแรมทั้งหมด 30 ชุด ปรากฏว่า ผลลัพธ์อยู่ในเกณฑ์ที่ดีเป็นที่น่าพอใจ ค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ที่ร้อยละ 4.33 ซึ่งอยู่ในระดับความพึงพอใจเป็นอย่างมาก

ผลงาน

วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือ

สบู่ใบเตย

- | | |
|-----------------------------|--------------|
| 1. กลีเซอริน | 100 กรัม |
| 2. น้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย | 20 มิลลิลิตร |
| 3. สารสกัด | 20 มิลลิลิตร |
| 4. สีเขียว | 1 หยด |
| 5. พิมพ์ดอกไม้ | |



เทียนหอม

- | | |
|-------------|---------|
| 1. พาราฟิน | 50 กรัม |
| 2. บีแว็กซ์ | 50 กรัม |
| 2. ไล่เทียน | 1 ช้อน |
| 3. ใบเตย | 1 กำ |

กำนัมน้ำหอมใบเตย

- | | |
|-------------------|---------------|
| 1. น้ำมันหอมระเหย | 100 มิลลิลิตร |
| 2. กำนัมน้ำหอม | 3 กำ |
| 3. กล่องกระดาษ | 1 กล่อง |



วิธีการดำเนินงาน

สบู่

- 1) นำเบสสบู่กรีเซอรินไปละลายด้วยการต้ม (ละลายผ่านน้ำร้อนที่ต้มบนเตา) หรือละลายด้วยไมโครเวฟ (ไฟกลางๆ 15-20 วินาที)
- 2) หลังจากนั้นนำสารสกัดเติมลงในเบสสบู่ที่ละลายแล้ว (เติมตามต้องการ) กวนให้เข้ากัน แล้วเติมสีผสมอาหารและน้ำมันใบเตยลงไปกวนให้เข้ากัน และเติมน้ำมันหอมลงไป แล้วกวนให้เข้ากัน อีกครั้ง
- 3) จากนั้นใส่แม่พิมพ์ที่ได้เตรียมไว้ ต้องระวังอย่าให้เกิดฟองอากาศขณะเท หากมีฟองอากาศขึ้นให้ใช้สเปรย์แอลกอฮอล์ฉีดไล่ฟองออกไป
- 4) จากนั้นทิ้งไว้ประมาณ 10-20 นาที ให้สบู่แข็งตัวแล้วจึงสามารถเอาไปใช้งานได้

เทียนหอม

- 1) ไล่ soy wax ลงในแก้วกระดาษแล้วนำไขโครเวฟประมาณ 1-1.30 นาที (1000วัตต์)
- 2) นำออกจากไมโครเวฟแล้วใช้ช้อนคนให้ soy wax ละลายจนหมด
- 3) เมื่อน้ำเทียนเริ่มอุ่นลง ใส่น้ำมันหอมระเหยจนหมด ไล่แล้วคนให้เข้ากัน
- 4) นำไล่เทียนวางลงในที่โล่ง นำไม้ประคองไล่เทียนวางประคองไม่ให้ไล่เทียนล้ม จิตวางให้อยู่กึ่งกลาง
- 5) เมื่อน้ำเทียนเย็นลงจนเริ่มมีฝ้าบางๆ ให้เทส่วนผสมลงในที่โล่งด้วยละเท่าๆกันจนเกือบเต็ม (หากเทตอนที่น้ำเทียนยังร้อนอยู่ หน้าเทียนจะไม่เรียบและเทียนจะหดตัวได้)
- 6) รอประมาณอย่างน้อย 2-3 ชั่วโมงเพื่อให้เทียนแข็งตัวได้ดี จึงค่อยนำไม้ประคองไล่เทียนออกและตัดไล่เทียนให้ยาวพอดี

กำนัมน้ำหอม

- 1) ใส่น้ำมันหอมระเหยลงในขวด REED DIFFUSER ใช้卓ปเปอร์ดู น้ำมันหอมระเหยกลิ่นใบเตย
- 2) นำกำนัมน้ำหอมมาปักลงในขวดให้เรียบร้อย
- 3) พื้นที่ที่เหมาะสมในการวางกำนัมน้ำหอมคือ 9-12 ตรม หากพื้นที่ห้องใหญ่ ให้วางหลายจุดเพื่อกระจายน้ำหอมที่ดีขึ้น สามารถใช้ได้ 2-4 สัปดาห์ ควรใช้เฉพาะในกรณีที่ปิด



ประวัติผู้จัดทำ



ชื่อนักศึกษา : นางสาวบุรณิ โชติกะพุกกะณะ
รหัสนักศึกษา : 6004400140
คณะ : ศิลปศาสตร์
ภาควิชา : อุตสาหกรรมगत่องเทียะและการบริการ
ที่อยู่ : 318 ถนนลาดหญ้า แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600

