

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	๑
บทคัดย่อภาษาไทย	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๖
สารบัญตาราง	๗
สารบัญภาพ	๘
บทที่ 1 บทนำ	๑
1.1 หลักการและเหตุผล	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๒
1.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	๓
1.4 แผนดำเนินการ ขอบเขต และวิธีการศึกษา	๓
1.5 นิยามศัพท์	๕
1.6 สถานที่ใช้ในการดำเนินการศึกษาและรวบรวมข้อมูล	๖
บทที่ 2 การศึกษาระบบงาน	๗
2.1 งานคู่สัญญาเดิม	๗
2.2 เนื้อหางานคู่สัญญา	๑๒
2.3 แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาระบบงานคู่สัญญา	๑๓
บทที่ 3 การออกแบบระบบและฐานข้อมูล	๑๖
3.1 ส่วนของการออกแบบระบบ	๑๖
3.2 ส่วนของการออกแบบฐานข้อมูล	๒๒
บทที่ 4 การออกแบบหน้าจอ เครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูลและการแสดงผล	๔๓
4.1 การออกแบบหน้าจอของระบบล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบ (Login)	๔๕
4.2 การออกแบบหน้าหลักของระบบ	๔๖
4.3 การออกแบบเครื่องมือที่ใช้จัดการข้อมูล	๔๗
4.4 การออกแบบหน้าจอปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน	๔๘

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.5 การออกแบบหน้าจองานสัญญา	49
4.6 การออกแบบหน้าจอค้นหา	68
4.7 การออกแบบหน้าจอรายงาน	70
4.8 การออกแบบหน้าจอกำหนดสิทธิ์	73
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	74
5.1 การประเมินผลการใช้งานระบบ	74
5.2 สรุปผลการศึกษา	77
5.3 ผลการประเมิน	77
5.4 ปัญหาและอุปสรรค	78
5.5 ข้อจำกัดของระบบงาน	78
5.6 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการพัฒนาต่อไปในอนาคต	78
บรรณานุกรม	79
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก การติดตั้งโปรแกรม	80
ภาคผนวก ข คู่มือการใช้งานโปรแกรม	92
ภาคผนวก ค ตัวอย่างแบบประเมินผล	124
ภาคผนวก ง ตัวอย่างรายงาน	127

â€¢ ขึ้นสืบเรื่องทางอัยเชียในไทย ¸

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved
ประวัติผู้เขียน

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
3.1 ชนิดของข้อมูล (Data type)	24
3.2 ตารางข้อมูลทั้งหมดของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม	25
3.3 รายละเอียดตาราง ข้อมูลสัญญา	27
3.4 รายละเอียดตาราง ข้อมูลบริษัท	28
3.5 รายละเอียดตาราง ข้อมูลประเภทบริษัท	30
3.6 รายละเอียดตาราง ข้อมูลชนิดสัญญา	31
3.7 รายละเอียดตาราง ข้อมูลจังหวัด	31
3.8 รายละเอียดตาราง ข้อมูลลูกค้า	32
3.9 รายละเอียดตาราง ข้อมูลเอกสารที่ใช้ส่งตัว	32
3.10 รายละเอียดตาราง ข้อมูลบุคคลที่ได้รับสิทธิ์การส่งตัว	33
3.11 รายละเอียดตาราง ข้อมูลบัตร	33
3.12 รายละเอียดตาราง ข้อมูลรูปภาพ	34
3.13 รายละเอียดตาราง ข้อมูลรายการตรวจสอบสุขภาพก่อนทำประกัน	34
3.14 รายละเอียดตาราง ข้อมูลผู้ใช้	35
3.15 รายละเอียดตาราง ข้อมูลบริษัทประกันคุณภาพและบริษัทประกันย่อย	35
3.16 รายละเอียดตาราง ข้อมูลภาพที่บันทึก	36
3.17 รายละเอียดตาราง ข้อมูลรายการตรวจสอบสุขภาพก่อนทำประกัน	37
3.18 รายละเอียดตาราง ข้อมูลประกันกลุ่มนักเรียน	37
3.19 รายละเอียดตาราง ข้อมูลประกันอุบัติเหตุ	38
3.20 รายละเอียดตาราง ข้อมูลประกันต่างประเทศในบริษัทเอกชนชีวิต	39
3.21 รายละเอียดตาราง ข้อมูลการใช้ระบบของผู้ใช้	40
3.22 รายละเอียดตาราง ข้อมูลเอกสารสิทธิ์ของบริษัทคู่สัญญา	40
3.23 รายละเอียดตาราง ข้อมูลบุคคลที่ได้รับการสิทธิ์ของบริษัทคู่สัญญา	41
5.1 แสดงระดับความพึงพอใจของการใช้งานโปรแกรม โดยผู้ใช้ระบบ	75
5.2 แสดงระดับความพึงพอใจของการใช้งานโปรแกรม โดยเจ้าหน้าที่	76

สารบัญภาพ

รูป	หน้า
2.1 แสดงขั้นตอนการทำสัญญาระหว่างบริษัทกับคู่สัญญา	8
2.2 แสดงไฟลงานการคืนหาสัญญา	12
3.1 แผนผังบริบทของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม	17
3.2 แผนผังกระแสข้อมูลภายในระบบคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม ระดับที่ 0	18
3.3 แผนผังกระแสข้อมูลภายในระบบคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม ระดับที่ 1(1.0)	20
3.4 แผนผังกระแสข้อมูลภายในระบบคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม ระดับที่ 1(1.0)	21
3.5 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูล	23
3.6 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตาราง ของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม	42
4.1 แสดงโครงสร้างของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม	44
4.2 แสดงหน้าจอระบบล็อกอิน	45
4.3 แสดงหน้าจอหลักของระบบ	46
4.4 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการกับข้อมูล	47
4.5 แสดงหน้าจอปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน	48
4.6 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บข้อมูลบริษัท	49
4.7 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บเอกสารที่ใช้ส่งตัว	50
4.8 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บบุคคลที่ได้รับสิทธิ์การส่งตัว	51
4.9 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บประวัติอีบิลสัญญา	52
4.10 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บปัญหาที่พบ	53
4.11 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บปรูปภาพ	54

สารบัญภาพ (ต่อ)

รูป	หน้า
4.12 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ปข้อมูลเบรีย์ท	55
4.13 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ปรายละเอียดสัญญา	57
4.14 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ปเอกสารในการวางแผนบิล	58
4.15 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ป PA	59
4.16 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ปประกันกลุ่มนักเรียน	60
4.17 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกัน แท็ปรายการตรวจสอบสุขภาพก่อนทำประกัน	61
4.18 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกันดูแลเบรีย์ทประกันข้อย່ອຍ แท็ปกรณีผู้ป่วยนอก	62
4.19 แสดงหน้าจอเบรีย์ทประกันดูแลเบรีย์ทประกันข้อย່ອຍ แท็ปกรณีผู้ป่วยใน	63
4.20 แสดงหน้าจอเบรีย์ทເອເຈັນ໌ แท็ปข้อมูลเบรีย์ທ	64
4.21 แสดงหน้าจอเบรีย์ທເອເຈັນ໌ แท็ปเพิ่มเบรีย์ທประกันต่างประเทศ ในເອເຈັນ໌	65
4.22 แสดงหน้าจอเบรีย์ທประกันต่างประเทศ แท็ปข้อมูลเบรีย์ທ	66
4.23 แสดงหน้าจอສัญญาพิเศษ แท็ปข้อมูลเบรีย์ທ	67
4.24 แสดงหน้าจอคืนหาคู่สัญญาตามการรักษาพยาบาล	68
4.25 แสดงหน้าจอคืนหาคู่สัญญาตามการยกเลิกสัญญา	69
4.26 แสดงหน้าจอการอกรายงานเบรีย์ทเป็นช่วง	70
4.27 แสดงหน้าจอการอกรายงานรายชื่อบริษัท	71
4.28 แสดงหน้าจอการอกรายงานเบรีย์ทประกัน	72
4.29 แสดงหน้าจอกำหนดสิทธิ	73

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved