

บทที่ 4

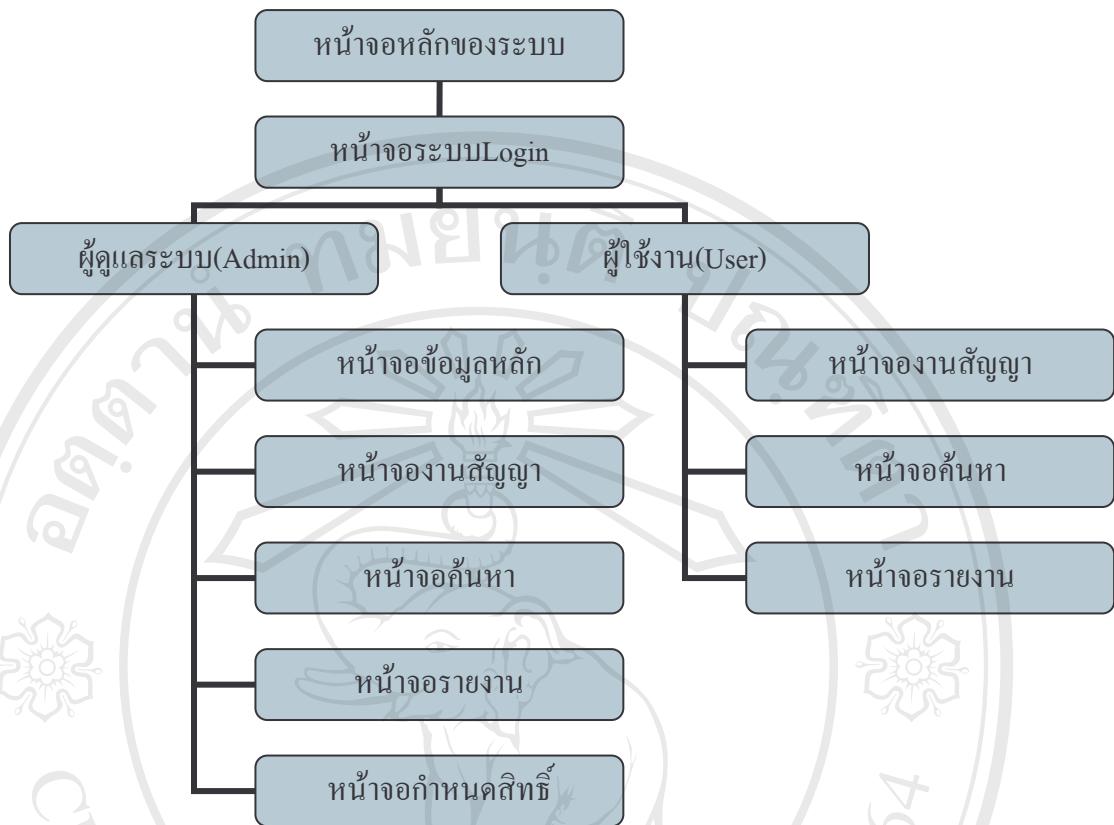
การออกแบบหน้าจอ เครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูลและการแสดงผล

การออกแบบหน้าจอของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ ราม ได้แบ่งการแสดงผลออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของผู้ดูแลระบบ และส่วนของผู้ใช้ ซึ่งสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลของผู้ใช้ทั้งสองกลุ่มจะไม่เท่ากัน หน้าจอการใช้งานของผู้ใช้และผู้ดูแลระบบจะเหมือนกันเพื่อง่ายต่อการใช้งานและดูแลระบบ เพียงแต่หน้าจอของผู้ดูแลระบบจะมีมากกว่าผู้ใช้เท่านั้น

ในส่วนหน้าจอแสดงผล ผู้ศึกษาได้จัดแบ่งหน้าจอออกเป็นกลุ่ม เพื่อการออกแบบ การแสดงผลในแต่ละกลุ่ม ให้มีลักษณะคล้ายคลึงกัน อาทิ กลุ่มของการปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน กลุ่มของการค้นหาข้อมูล กลุ่มของการแสดงรายงาน เป็นต้น เพื่อให้มีรูปแบบการทำงานเป็นไปในทางเดียวกัน และ ยังทำให้ผู้ใช้เข้าใจง่ายขึ้น นอกจากนี้เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อผู้ใช้งาน ผู้ศึกษาจึงออกแบบให้ทุกฟอร์มมีการแสดงผล และทำงานภายใต้ฟอร์มหลักของระบบ ซึ่งสามารถแบ่งกลุ่ม การออกแบบหน้าจอเป็น 7 ส่วน การออกแบบเครื่องมือที่ใช้จัดการข้อมูล 1 ส่วน

- 4.1 การออกแบบหน้าจอของระบบล็อกอิน
- 4.2 การออกแบบหน้าจอหลักของระบบ
- 4.3 การออกแบบเครื่องมือที่ใช้จัดการข้อมูล
- 4.4 การออกแบบหน้าจอข้อมูลหลัก
- 4.5 การออกแบบหน้าจางานสัญญา
- 4.6 การออกแบบหน้าจอค้นหาข้อมูล
- 4.7 การออกแบบหน้าจอรายงาน
- 4.8 การออกแบบหน้าจอกำหนดสิทธิ์

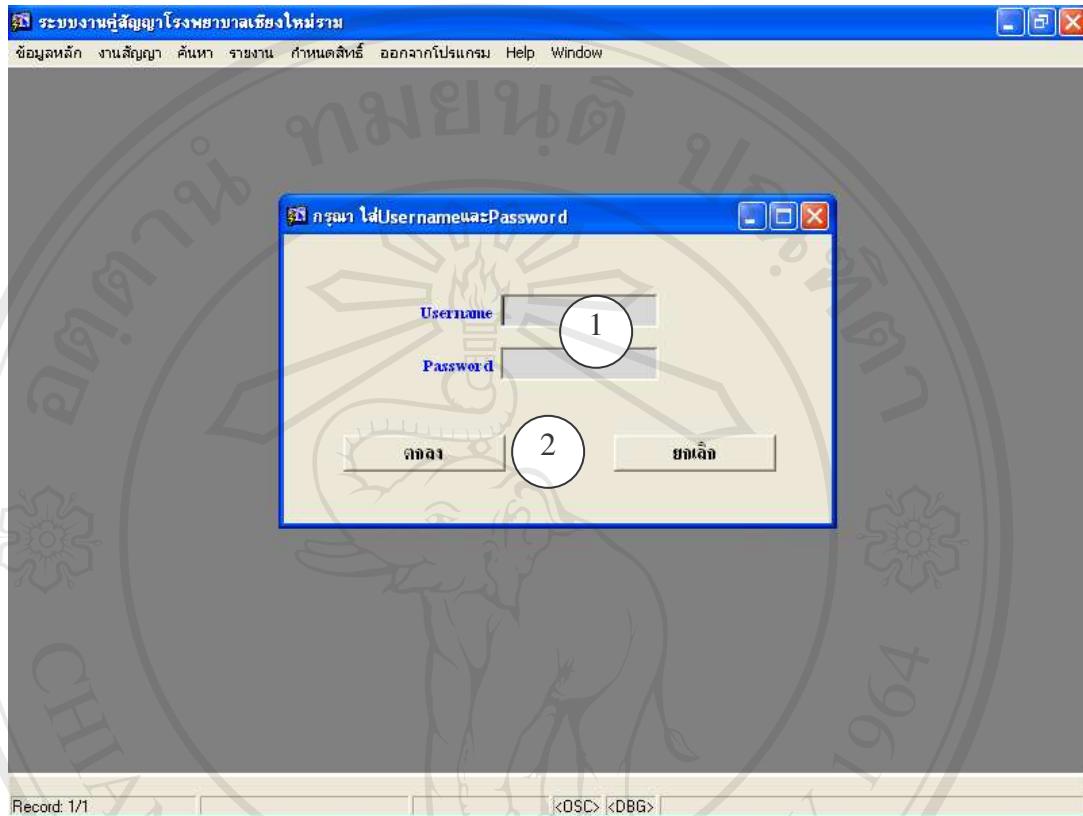
ในส่วนการใช้งาน ผู้ศึกษาได้จัดการกำหนดสิทธิ์ในการใช้หน้าจอการแสดงผลของผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานดังนี้คือ



รูป 4.1 แสดงโครงสร้างของระบบงานคู่สัญญา แผนกการตลาด โรงพยาบาลเชียงใหม่ร่วม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.1 การออกแบบหน้าจอของระบบล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบ (Login)



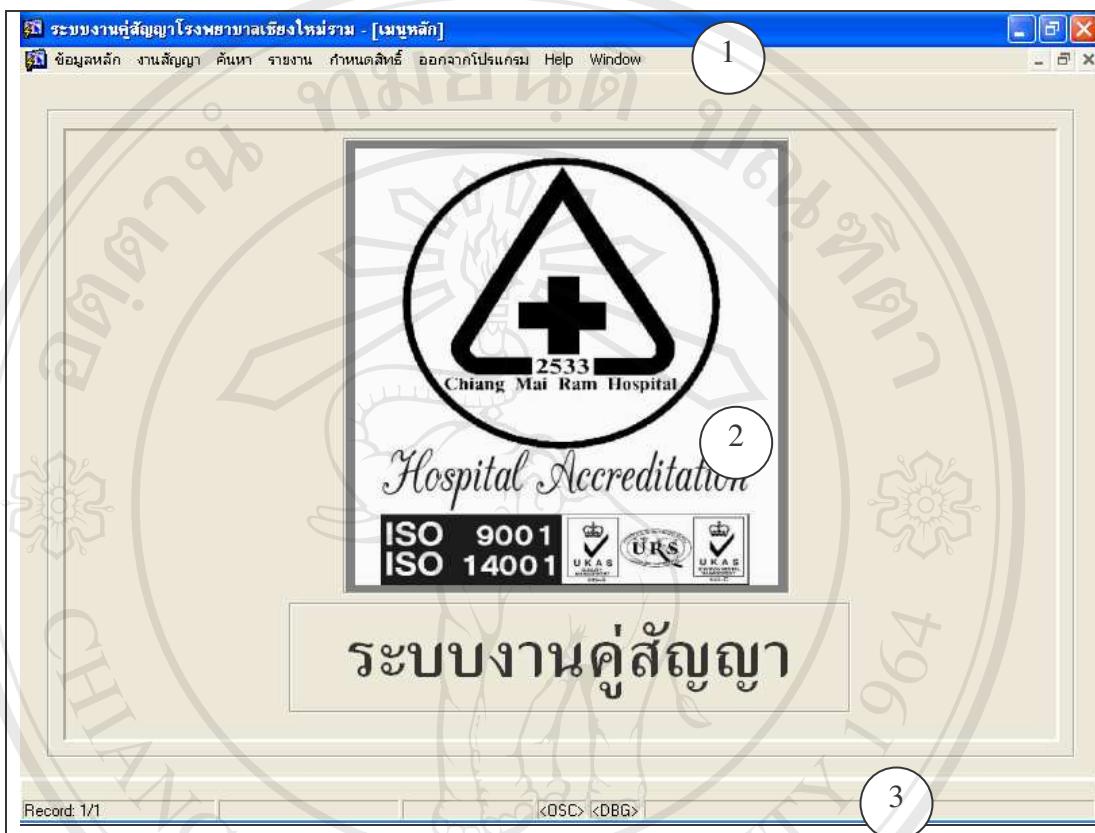
รูป 4.2 แสดงหน้าจอระบบล็อกอิน

จากรูป 4.2 เป็นการแสดงหน้าจอระบบล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบ ซึ่งไม่ว่าจะเป็นผู้ดูแลระบบหรือผู้ใช้งานทั่วไปก็จะต้องมาล็อกอินที่หน้าจอนี้ โดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่างๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 ส่วนของการกรอกข้อมูล ได้แก่ Username และ Password

ส่วนที่ 2 ปุ่มคำสั่งต่างๆ ได้แก่ ปุ่มคำสั่ง “ตกลง” และ ปุ่มคำสั่ง“ยกเลิก”

4.2 การออกแบบหน้าจอหลักของระบบ



รูป 4.3 แสดงหน้าจอหลักของระบบ

จากรูป 4.3 เป็นการแสดงหน้าจอหลักของระบบ โดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อย 3 ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนของเมนู
- ส่วนที่ 2 หน้าต่างการทำงานของทุกฟอร์ม
- ส่วนที่ 3 แสดงสถานะการทำงาน

4.3 การออกแบบเครื่องมือที่ใช้จัดการข้อมูล

เนื่องจากทุกหน้าจอ จะมีเครื่องมือที่ใช้จัดการข้อมูลที่เหมือนกัน มีความแตกต่าง เพียงแค่ข้อมูลที่ใช้ในการจัดเก็บ จึงขออธิบายเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล ก่อนที่จะแนะนำ เมนูต่างๆของระบบงานคู่สัญญา โรงพยาบาลเชียงใหม่ราม โดยแสดงรูปภาพเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล ครบถ้วนพังก์ชั่นการใช้งาน ดังรูป

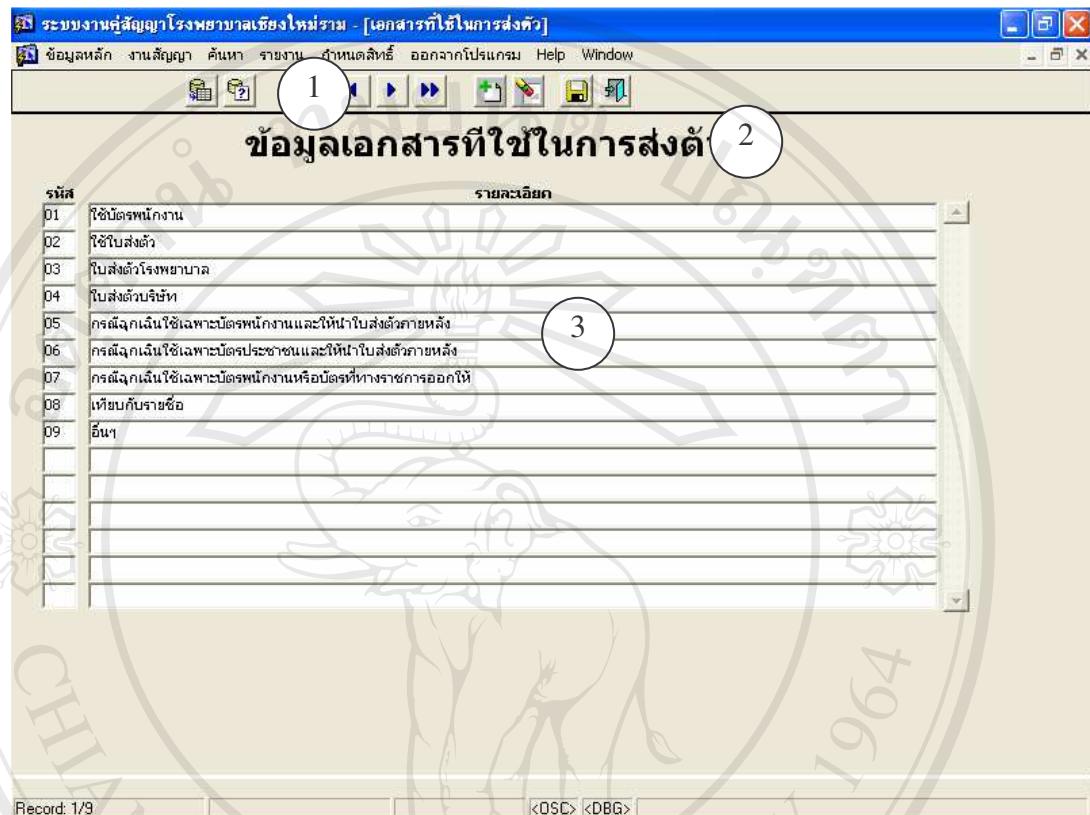


รูป 4.4 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการกับข้อมูล

เครื่องมือทำที่ใช้ในการจัดการกับข้อมูล มีอยู่ด้วยกัน 12 ปุ่ม ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. ปุ่มค้นหาข้อมูลทั้งหมด เมื่อทำการกดปุ่มจะแสดงข้อมูลทั้งหมดออกตามฟอร์มที่ใช้งาน
2. ปุ่มสร้างเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล ก่อนคลิกปุ่มค้นหาข้อมูลทั้งหมด เมื่อทำการกดปุ่มจะต้องทำการกรอกข้อมูลที่ต้องการค้นหา ลงไป เสร็จแล้วทำการคลิกปุ่มค้นหาข้อมูลทั้งหมด จะทำการแสดงข้อมูลที่ต้องการค้นหา ออกมา ตามฟอร์มที่ใช้งาน
3. ปุ่มเลื่อนไปเร็วครอร์ดแรกสุด
4. ปุ่มเลื่อนไปเร็วครอร์ดกลับครั้งละ 1 เร็วครอร์ด
5. ปุ่มเลื่อนไปเร็วครอร์ดลัดไปครั้งละ 1 เร็วครอร์ด
6. ปุ่มเลื่อนไปเร็วครอร์ดสุดท้าย
7. ปุ่มเพิ่มข้อมูล
8. ปุ่มลบข้อมูล
9. ปุ่มจัดเก็บข้อมูล
10. ปุ่มออกจากหน้าฟอร์มที่ทำงานอยู่
11. ลิสต์บอค เลือกรายงานที่จะพิมพ์ จะแสดงชื่อรายงานที่มีตามฟอร์มที่ใช้งาน
12. ปุ่มสั่งพิมพ์รายงาน

4.4 การออกแบบหน้าจอปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน



รูป 4.5 แสดงหน้าจอปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน

จากรูป 4.5 เป็นการแสดงหน้าจอของกลุ่มฟอร์มที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มฟอร์มเหล่านี้ เช่น การปรับปรุงข้อมูลพื้นฐานด้านข้อมูลเอกสารที่ใช้ส่งตัว ข้อมูลบัตรที่ใช้ ข้อมูลประเภทบริษัท ข้อมูลจังหวัด ข้อมูลลูกค้า เป็นต้น โดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 แสดงชื่อฟอร์ม

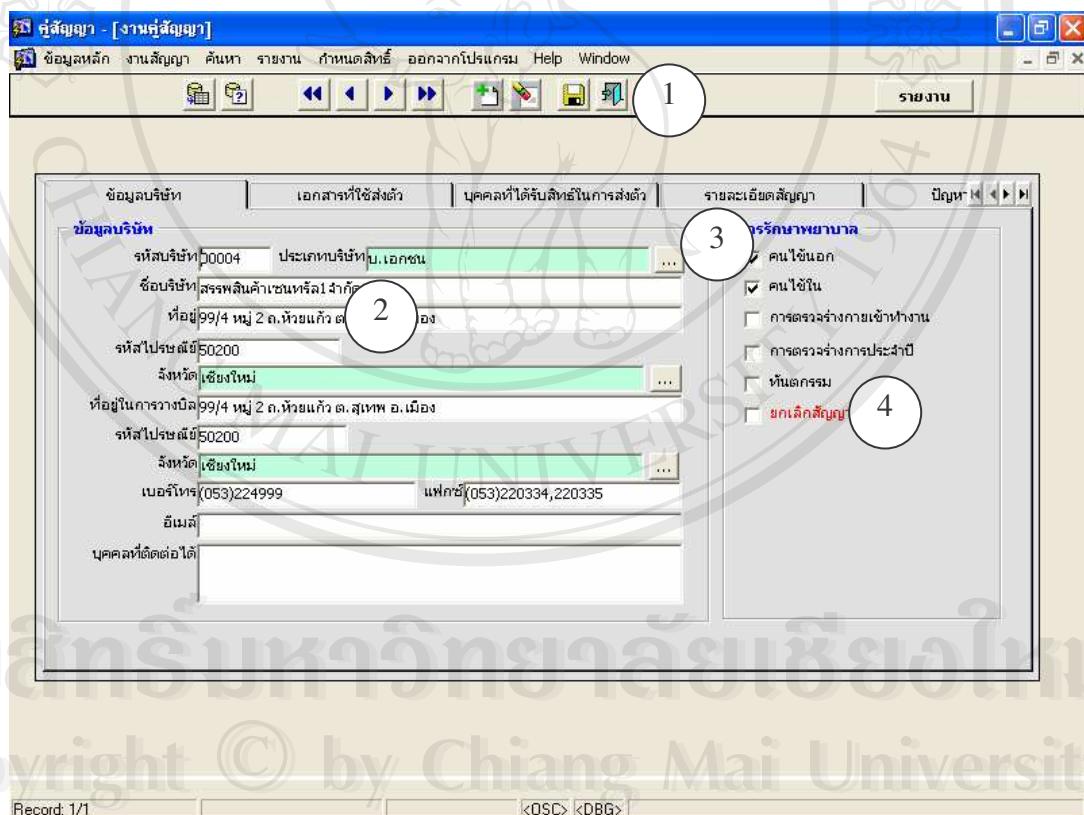
ส่วนที่ 3 แสดงส่วนที่กรอกข้อมูลพื้นฐาน และ แสดงรายละเอียดของข้อมูล

4.5 การออกแบบหน้าจองานสัญญา

ประกอบด้วยการออกแบบหน้าจออย่าง 5 หน้าจอ ได้แก่

1. การออกแบบหน้าจองานสัญญา
2. การออกแบบหน้าจอบริษัทประกัน
3. การออกแบบหน้าจอบริษัทเอกชน
4. การออกแบบหน้าจองานประกันต่างประเทศ
5. การออกแบบหน้าจองานสัญญาพิเศษ

4.5.1 การออกแบบหน้าจองานสัญญา



รูป 4.6 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บข้อมูลบริษัท

การออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา ประกอบด้วย แท็ป ทั้งหมด 6 แท็ป คือ แท็ปข้อมูลบริษัท แท็ปเอกสารที่ใช้ส่งตัว แท็ปบุคคลที่ได้รับการส่งตัว แท็ปรายละเอียดสัญญา แท็ป ปัญหา และแท็ปรูปภาพ

4.5.1.1. การออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปข้อมูลบริษัท

ใช้ในการจัดการข้อมูลบริษัท กับ เลือกรากข่ายบาลีที่ได้รับ ดังรูปที่ 4.6 โดยหน้าจอจะประกอบด้วยส่วนย่อยดังนี้

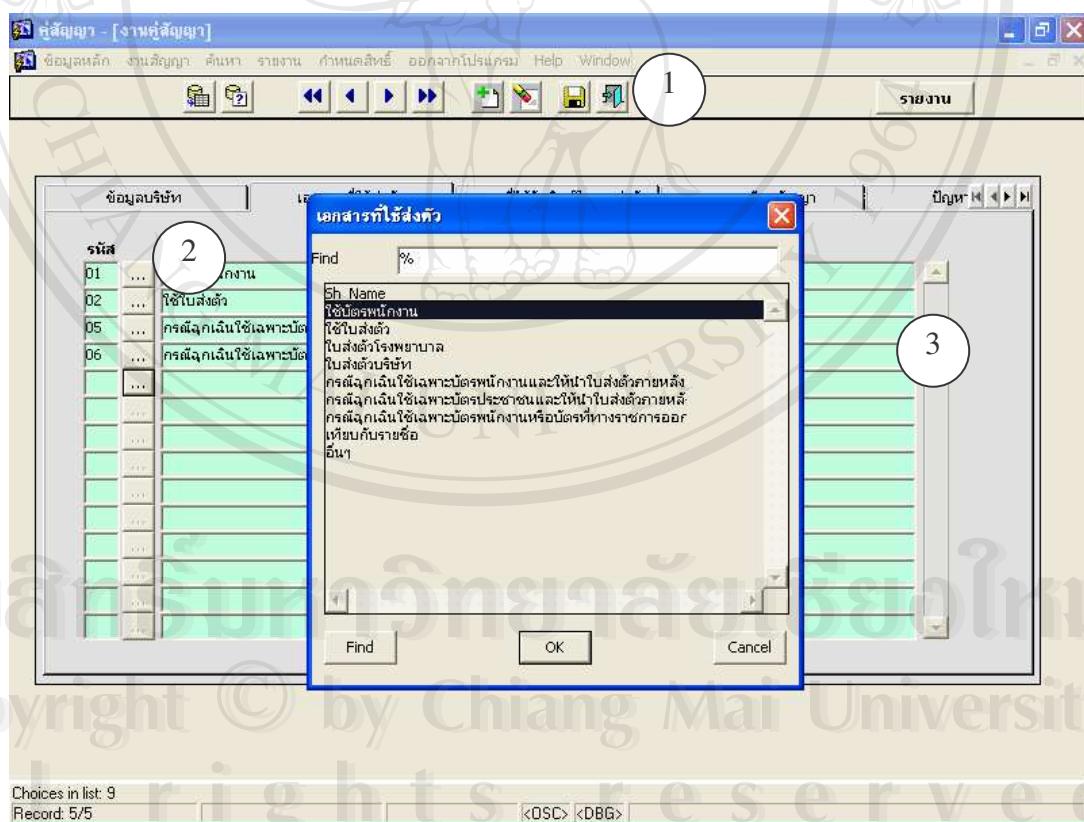
ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ส่วนที่ 3 แสดงรายชื่อให้เลือกเมื่อคลิกปุ่ม

ส่วนที่ 4 เช็คบ็อก ให้เลือก

4.5.1.2. การออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปเอกสารที่ใช้ส่งตัว



รูป 4.7 แสดงหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปเอกสารที่ใช้ส่งตัว

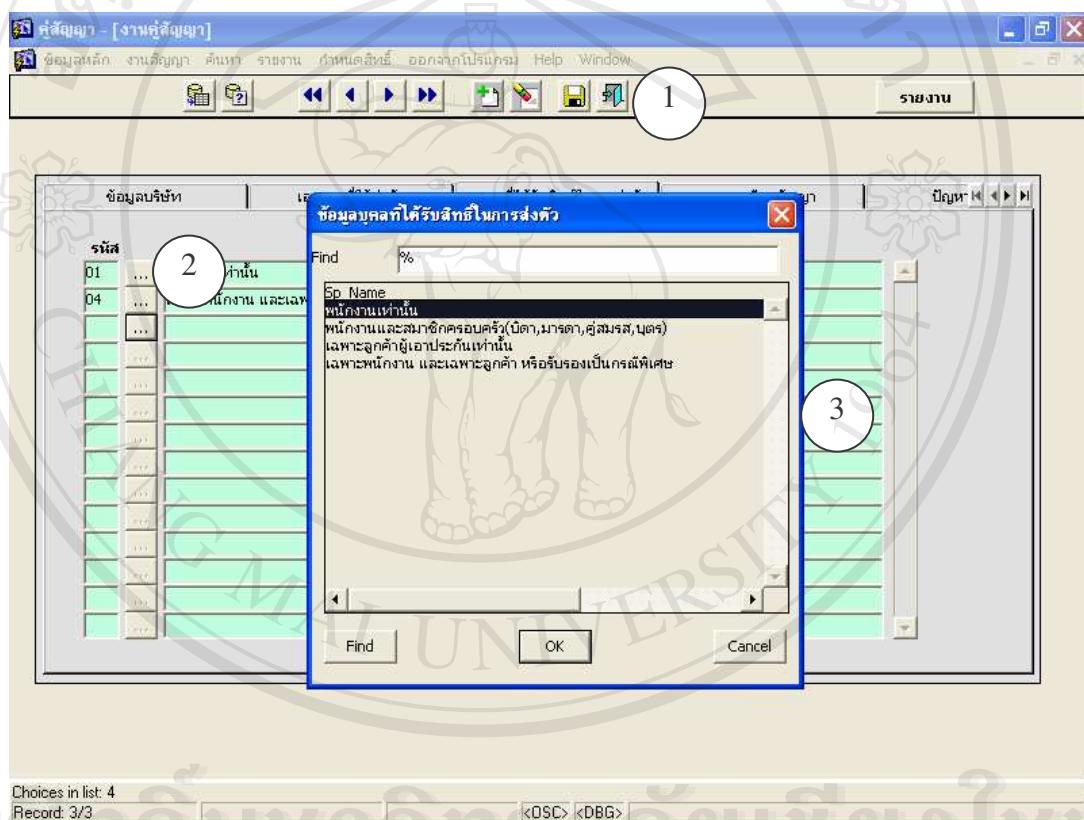
ใช้ในการเลือกข้อมูลเอกสารที่ใช้ส่งตัวโดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 แสดงรายชื่อให้เลือกเมื่อคลิกปุ่ม

ส่วนที่ 3 แสดงรายละเอียดของข้อมูล

4.5.1.3. การออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็บบุคคลที่ได้รับสิทธิ์ในการส่งตัว



รูป 4.8 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา แท็บบุคคลที่ได้รับสิทธิ์การส่งตัว

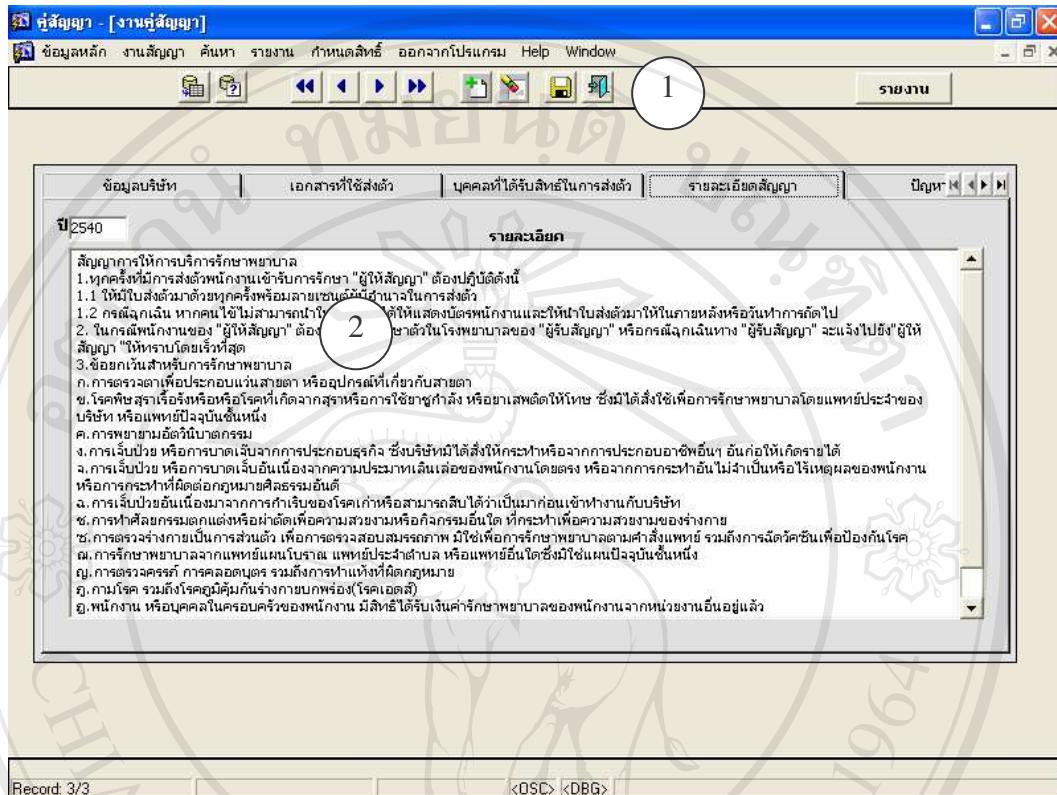
ใช้ในการเลือกข้อมูลบุคคลที่ได้รับสิทธิ์ในการส่งตัวโดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 แสดงรายชื่อให้เลือกเมื่อคลิกปุ่ม

ส่วนที่ 3 แสดงรายละเอียดของข้อมูล

4.5.1.4. การออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปรายละเอียดสัญญา



รูป 4.9 แสดงหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปรายละเอียดสัญญา

ใช้กรอกรายละเอียดสัญญา โดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่ออย่างต่อไปนี้

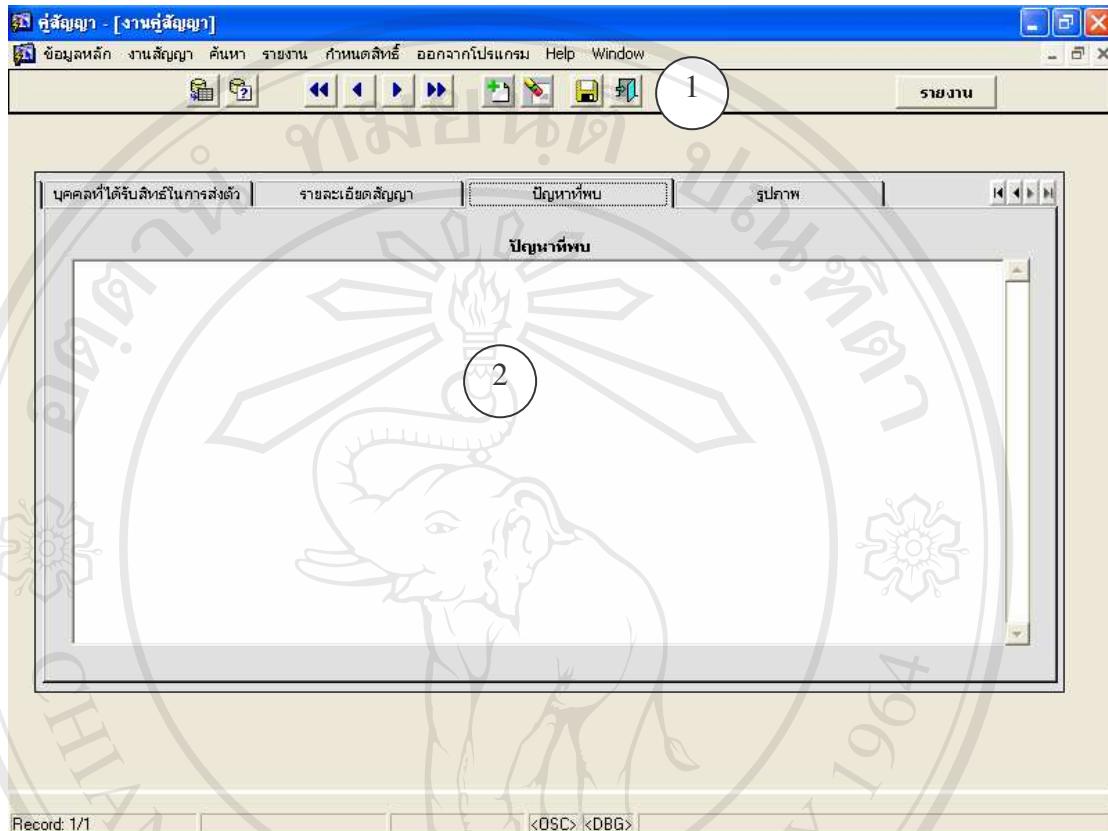
ต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูลและแสดงผล

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.1.5. การออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปปั๊มห่า



รูป 4.10 แสดงหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปปั๊มห่าที่พับ

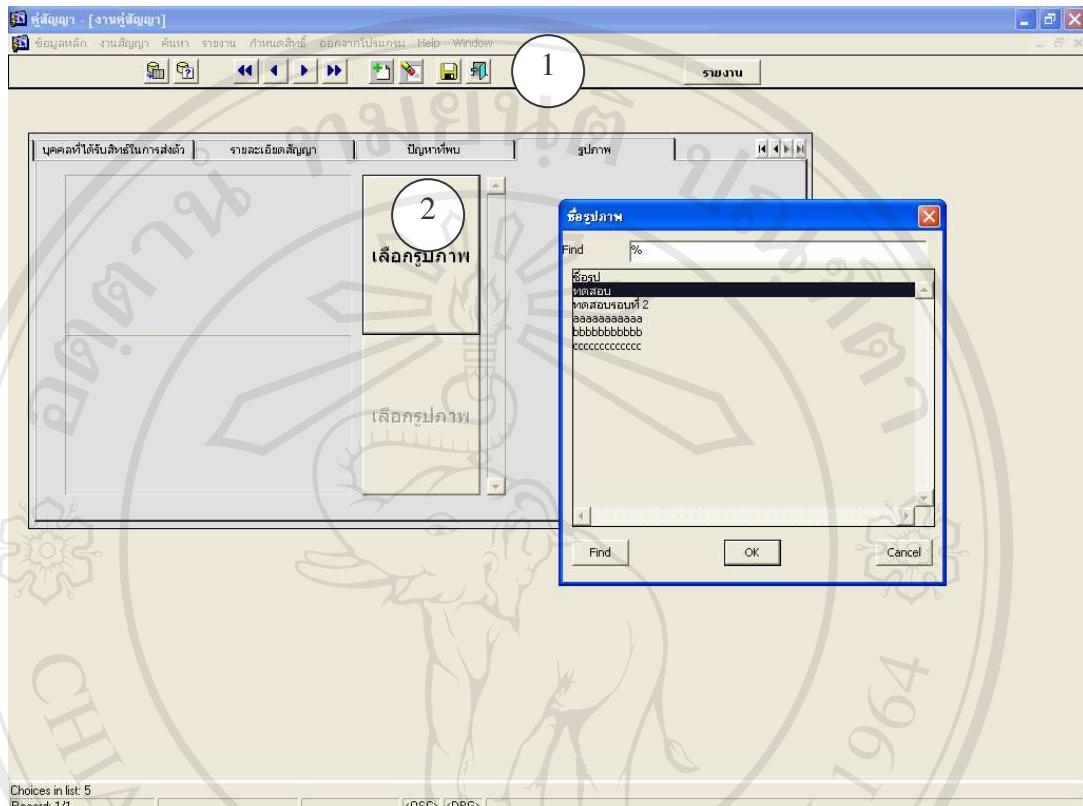
ใช้กรอกข้อมูลปั๊มห่า ที่เกิดขึ้นระหว่างโรงพยาบาลกับบริษัท โดยหน้าจอจะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูลและแสดงผล

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.1.6. การออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็ปปูปภาพ



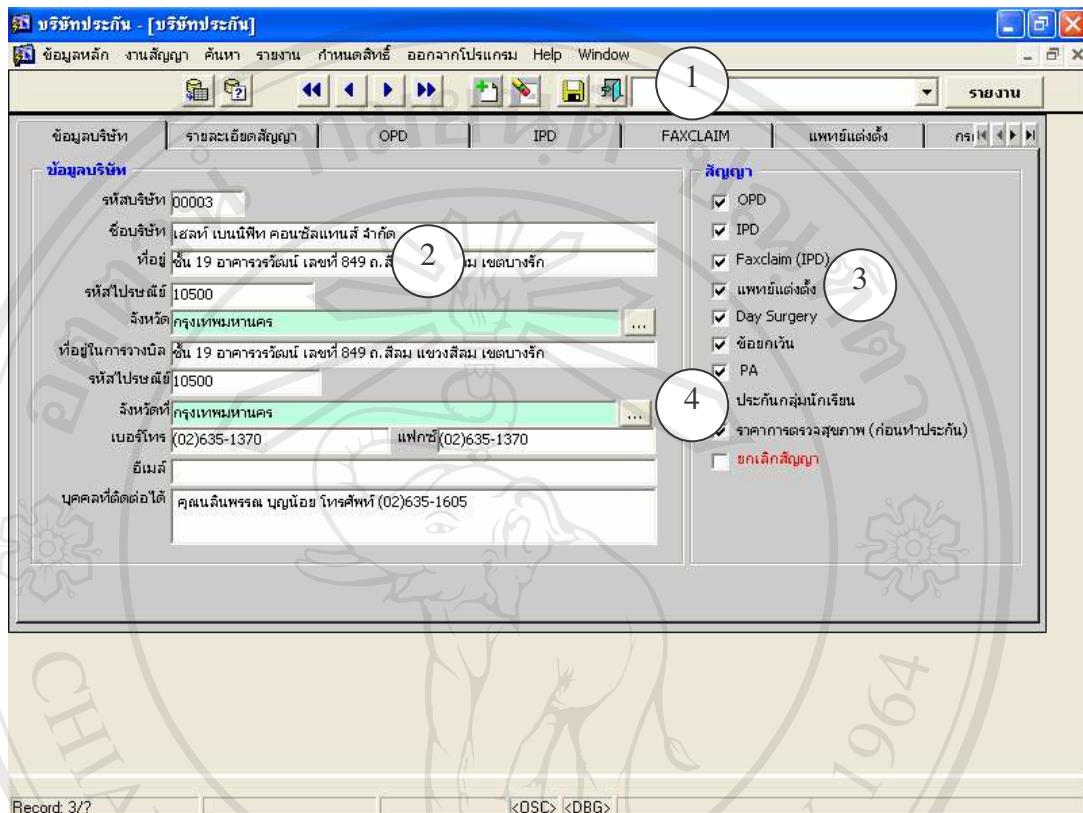
รูป 4.11 แสดงหน้าจองานคู่สัญญา รูปภาพ

ใช้ในการจัดการข้อมูลรูปภาพที่เกี่ยวข้องกับสัญญาโดยหน้าจอนี้จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 แสดงรายชื่อรูปภาพเมื่อคลิกปุ่ม

4.5.2 การออกแบบหน้าของงานประกัน



รูป 4.12 แสดงหน้าจอบริษัทประกัน แท็บข้อมูลบริษัท

การออกแบบหน้าจอ บริษัทประกัน ประกอบด้วย แท็บ ทั้งหมด 13 แท็บ และหน้าจอบริษัทประกันคูແລບบริษัทประกันย่อย โดยหน้าจอบริษัทประกันประกอบด้วยแท็บ 13 แท็บ คือ แท็บข้อมูลบริษัท แท็บรายละเอียดสัญญา แท็บ OPD แท็บ IPD แท็บ Fax claim แท็บ แพทย์แต่งตั้ง แท็บกรณีผู้ตัด ย่อย แท็บข้อยกเว้น แท็บเอกสารในการวางแผน แท็บ PA แท็บประกันกลุ่ม แท็บรายการตรวจสอบสุขภาพ แท็บปัญหาที่พบ แท็บปรูปภาพ ส่วนหน้าจอบริษัทประกันคูແລບบริษัทประกันย่อย ประกอบด้วย แท็บ 7 แท็บ คือ แท็บกรณีผู้ป่วยนอก(OPD) แท็บกรณีผู้ป่วยใน (IPD) แท็บการทำ Fax claim แท็บแพทย์แต่งตั้ง แท็บDaySurgery แท็บข้อยกเว้น แท็บเอกสารการวางแผน

4.5.2.1. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่ป้อนข้อมูลบริษัท

ใช้ในจัดการข้อมูลบริษัท กับ เลือกหัวข้อสัญญาที่ได้รับ จะ

ประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังรูปที่ 4.12

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

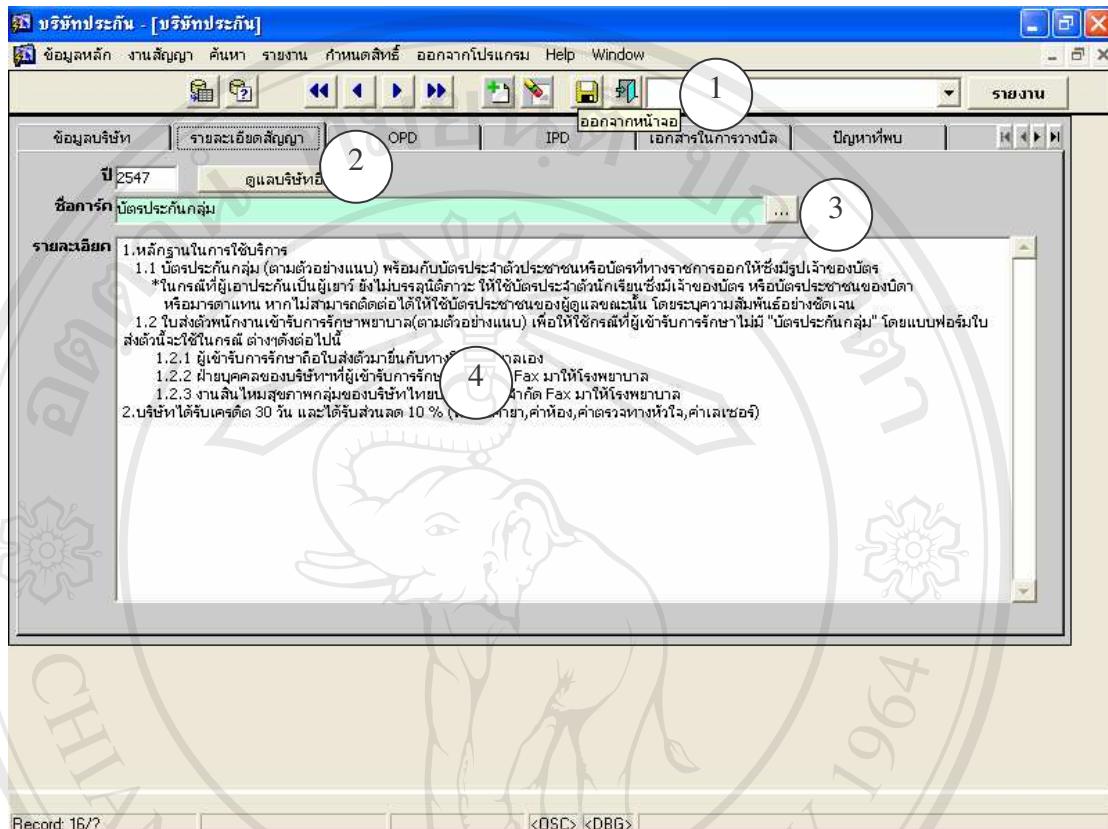
ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ส่วนที่ 3 แสดงรายชื่อให้เลือกเมื่อกликปุ่ม

ส่วนที่ 4 เช็คบ็อก ให้เลือก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.2.2. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่ประกัน แท็บประยุกต์สัญญา



รูป 4.13 แสดงหน้าจอเบราว์เซอร์ที่ประกัน แท็บประยุกต์สัญญา

ใช้ในจัดการข้อมูลรายละเอียดสัญญา ข้อมูลปี และข้อมูลการคิดที่ใช้ และคุณลักษณะของสัญญา ที่สำคัญ จึงประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

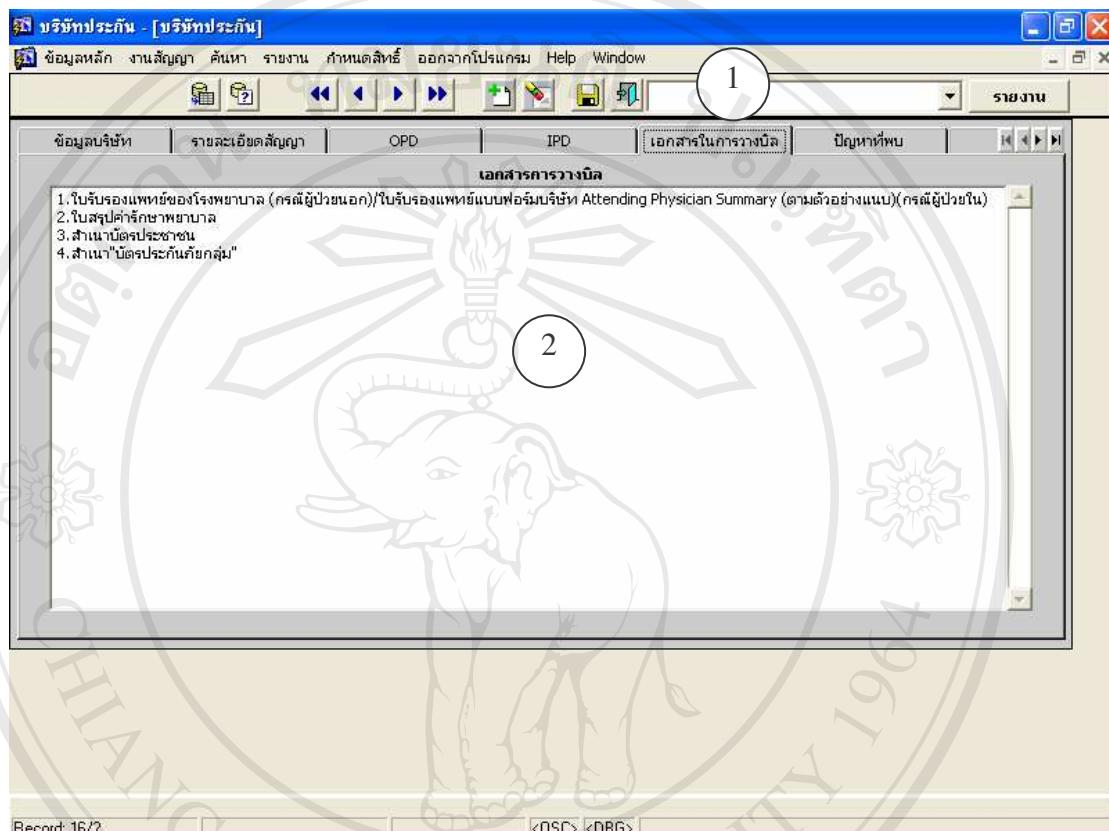
ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 แสดงหน้าจอเบราว์เซอร์ที่ประกันคุณลักษณะของสัญญา เมื่อคลิกปุ่ม

ส่วนที่ 3 แสดงรายชื่อให้เลือกเมื่อคลิกปุ่ม

ส่วนที่ 4 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

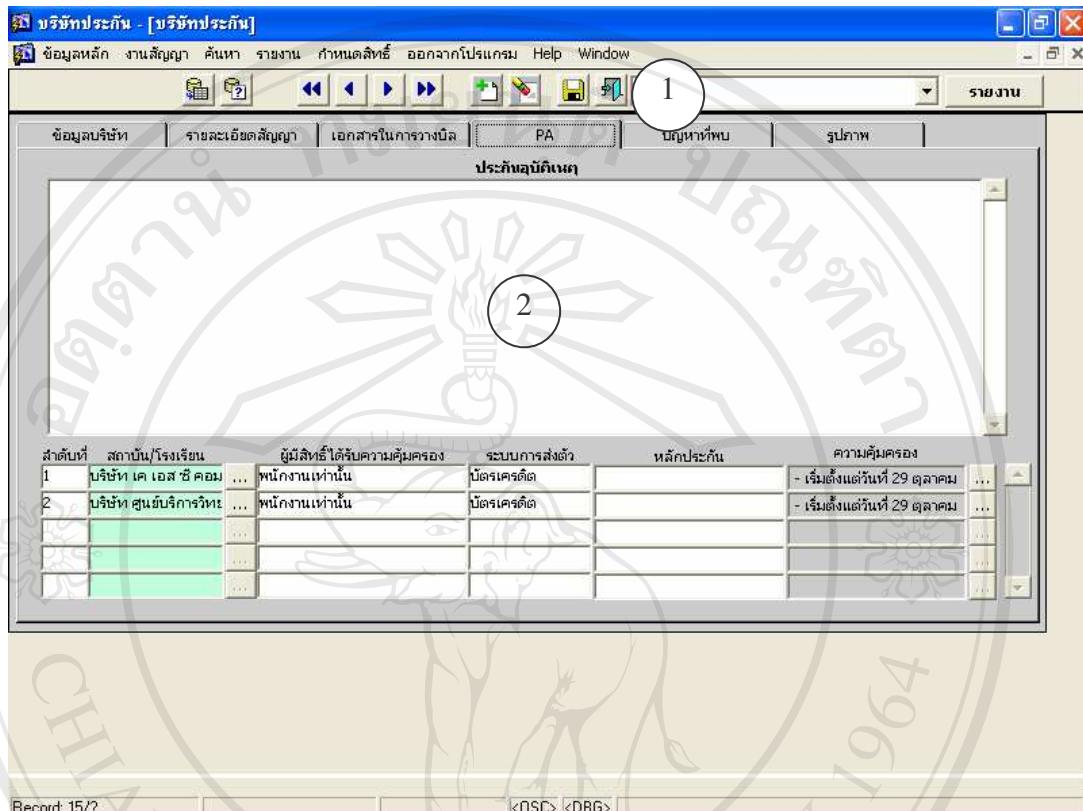
4.5.2.3. การออกแบบหน้าจอบริษัทประกัน แท็บ OPD แท็บ IPD แท็บ Fax claim แท็บแพทย์แต่งตั้ง แท็บ Daysurgery แท็บ ข้อยกเว้น แท็บ เอกสารการวางแผนบิล



รูป 4.14 แสดงหน้าจอบริษัทประกัน แท็บเอกสารในการวางแผนบิล

เนื่องจากการออกแบบหน้าจอบริษัทประกัน แท็บ OPD, แท็บ IPD, แท็บ Fax claim, แท็บแพทย์แต่งตั้ง, แท็บ Day surgery, แท็บ ข้อยกเว้น และ แท็บ เอกสารการวางแผนบิล มีลักษณะการจัดการข้อมูลที่คล้ายคลึงกัน จึงขอแสดงรูป 4.14 ที่ใช้ในการออกแบบหน้าจอ บริษัทประกันแท็บเอกสารการวางแผนบิล จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้
 ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล
 ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

4.5.2.4. การออกแบบหน้าจอบริษัทประกัน แท็บ PA



รูป 4.15 แสดงหน้าจอบริษัทประกัน แท็บ PA

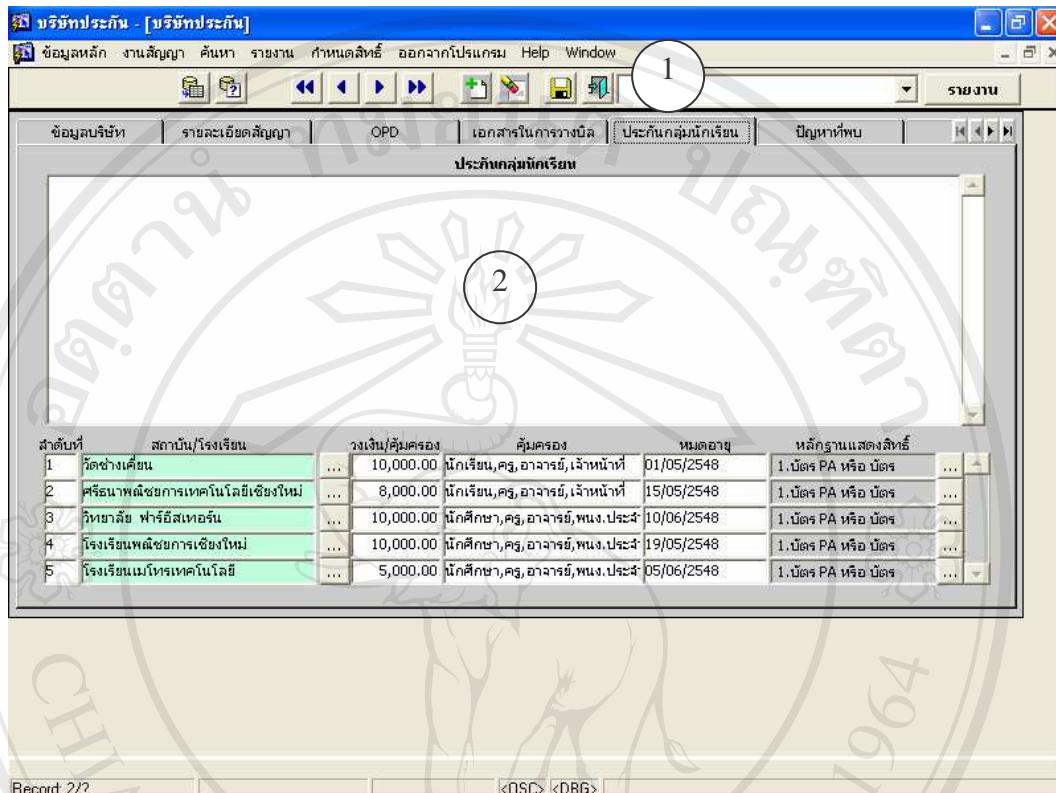
ใช้ในการจัดการข้อมูล ประกันอุบัติเหตุ เพิ่มข้อมูลลูกค้า ผู้มีสิทธิ์ได้รับความคุ้มครอง ระบบการส่งตัว หลักประกัน ความคุ้มครอง จะประกอบด้วยส่วนย่อยดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ลิขสิทธิ์นหายนะด้วยอยู่ใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.2.5. การออกแบบหน้าจอบริษัทประกัน แท็บประกันกู้นักเรียน



รูป 4.1.6 แสดงหน้าจอบริษัทประกัน แท็บประกันกู้นักเรียน

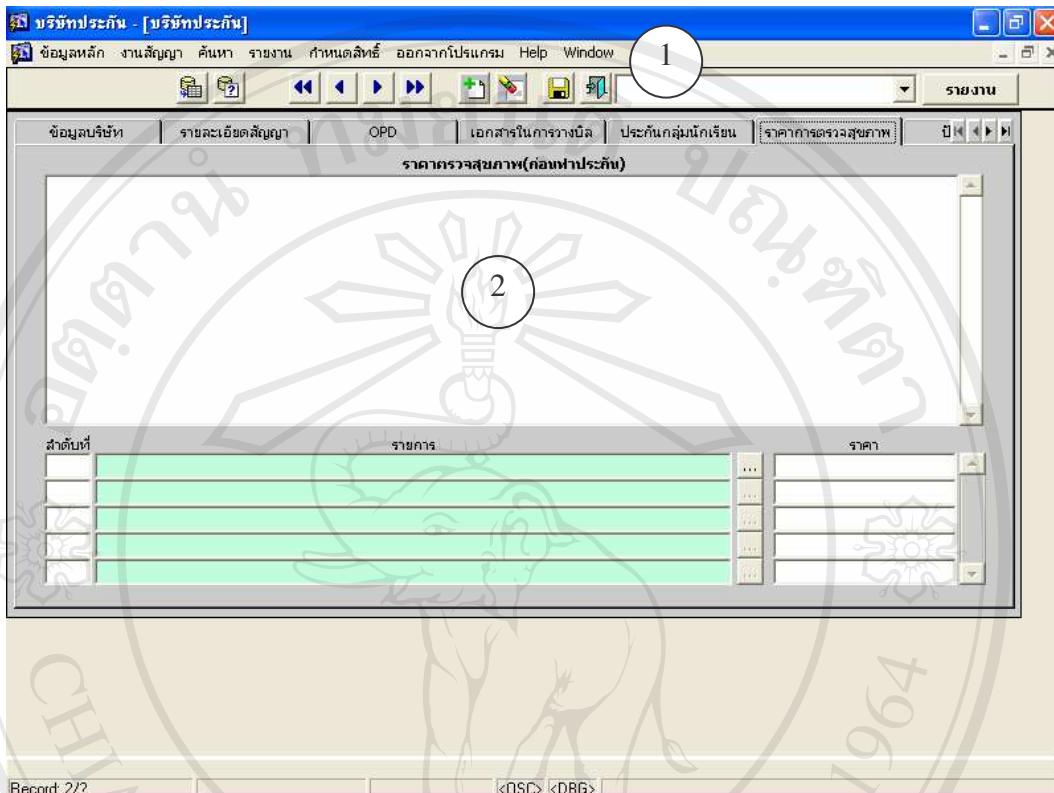
ใช้ในการจัดการข้อมูลประกันกู้นักเรียน และเพิ่มข้อมูล รายชื่อลูกค้า วงเงิน/คุ้มครอง คุ้มครอง หมดอายุ หลักฐานแสดงสิทธิ์ จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ลิขสิทธิ์น้องสาวใหญ่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.2.6. การออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกัน แท็ปประมวลผลการตรวจสุขภาพ



รูป 4.17 แสดงหน้าจอเบริชท์ประกัน แท็ปประมวลผลการตรวจสุขภาพก่อนทำประภัน

ใช้ในการจัดการข้อมูลประภันกลุ่มนักเรียน และเพิ่มข้อมูล รายชื่อลูกค้า ว่างเงิน/คุ้มครอง คุ้มครอง หมวดอายุ หลักฐานแสดงสิทธิ์ จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

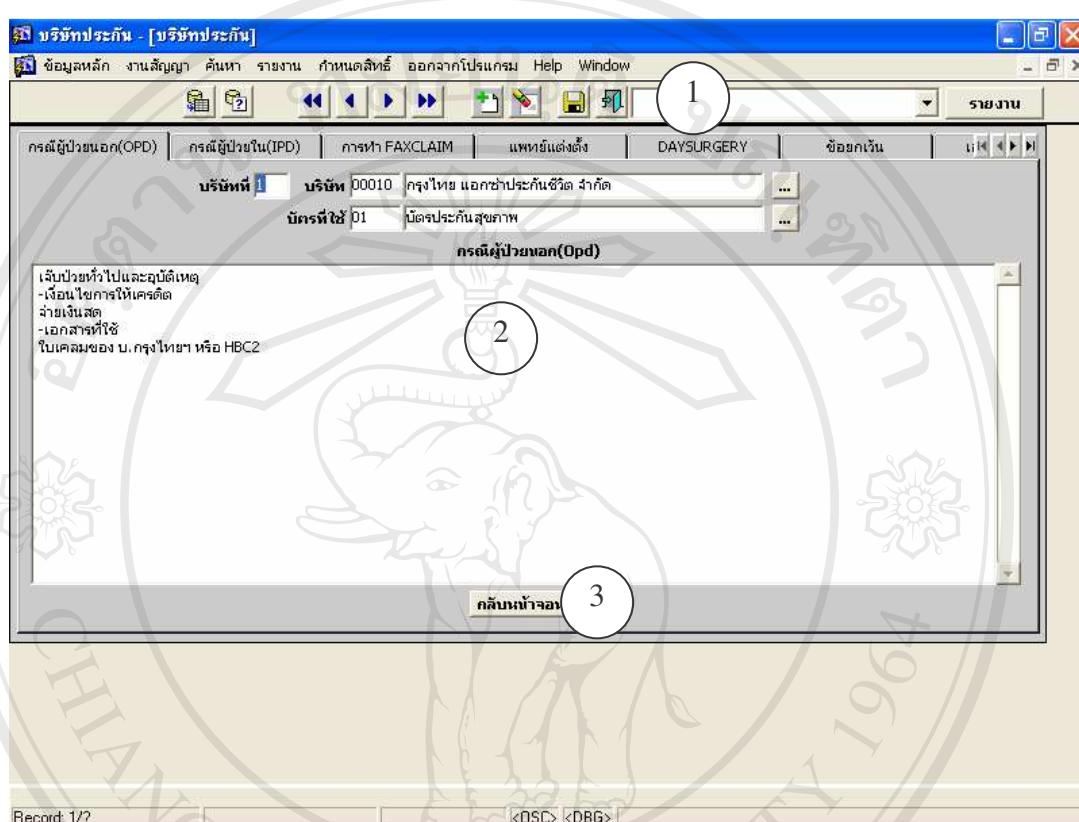
4.5.2.7. การออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกัน แท็ปปัญหาที่พบ

ใช้กรอกข้อมูลปัญหา ที่เกิดขึ้นระหว่างโรงพยาบาลกับบริษัท ซึ่ง คล้ายคลึงกับการออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็ปปัญหาดังรูปที่ 4.10

4.5.2.8. การออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกัน แท็ปปรูปภาพ

ใช้ในการจัดการข้อมูลรูปภาพที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซึ่งคล้ายคลึงกับ การออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็ปปรูปภาพดังรูปที่ 4.11

4.5.2.9. การออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกันดูแลบริษัทประกันย่อย แท็บกรณี
ผู้ป่วยนอก



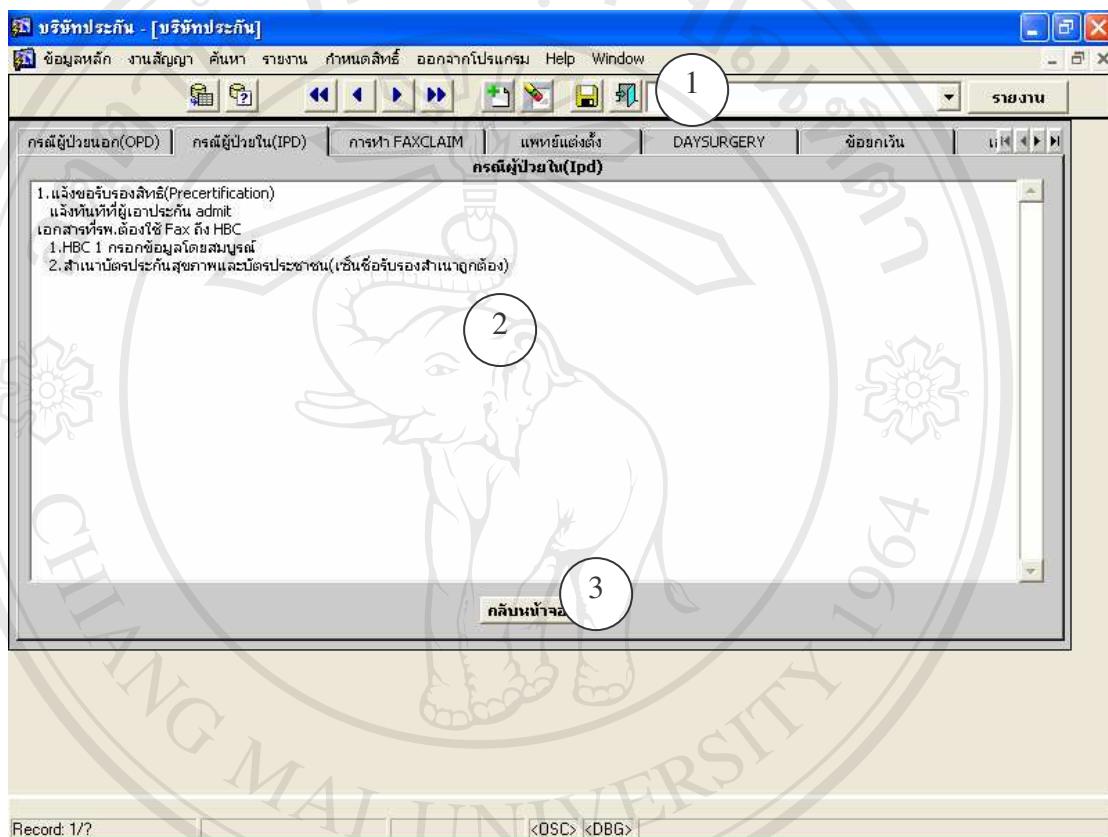
รูป 4.18 แสดงหน้าจอเบริชท์ประกันดูแลบริษัทประกันย่อย แท็บกรณีผู้ป่วยนอก (OPD)

ใช้ในการจัดการข้อมูลบริษัทประกันดูแลบริษัทประกันย่อย กรณีผู้ป่วยนอก จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล
- ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล
- ส่วนที่ 3 ปุ่มลิงค์กลับไปหน้าจอเบริชท์ประกันกลุ่ม แท็บ ข้อมูล

All rights reserved
บริษัท

4.5.2.10. การออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกันดูแลเบริชท์ประกันย่อย แท็ปกรณีผู้ป่วยใน แท็ปการทำFaxclaim แท็ปแพทย์แต่งตั้ง แท็ป Daysurgery แท็ปข้อยกเว้น แท็ปเอกสารการวางแผนบิล

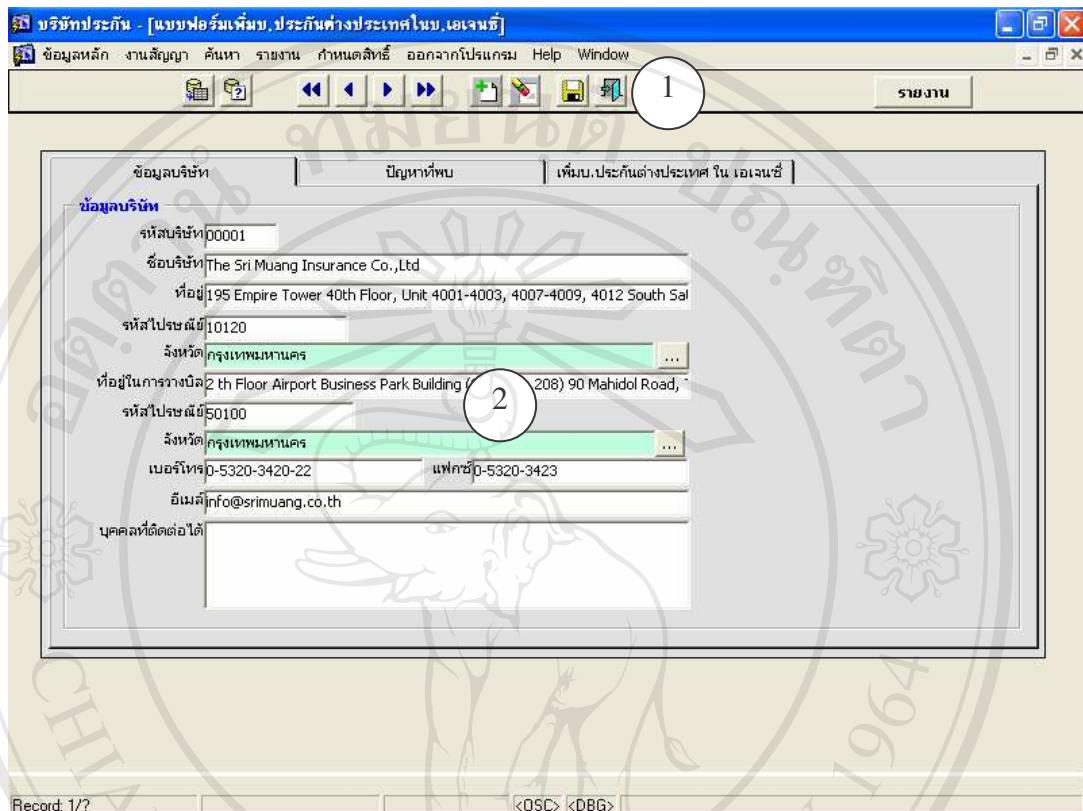


รูป 4.19 แสดงหน้าจอเบริชท์ประกันดูแลเบริชท์ประกันย่อย แท็ปกรณีผู้ป่วยใน (IPD)

เนื่องจากการออกแบบหน้าจอเบริชท์ประกันดูแลเบริชท์ประกันย่อย แท็ปกรณีผู้ป่วยใน แท็ปการทำFaxclaim แท็ปแพทย์แต่งตั้ง แท็ป Daysurgery แท็ปข้อยกเว้น แท็ปเอกสารการวางแผนบิล มีลักษณะคล้ายคลึงกัน จึงขอแสดงรูปที่ 4.19 หน้าจอเบริชท์ประกันดูแลเบริชท์ประกันย่อย แท็ปกรณีผู้ป่วยใน จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล
- ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล
- ส่วนที่ 3 ปุ่มลิงค์กลับไปหน้าจอเบริชท์ประกันกลุ่ม แท็ป ข้อมูล

4.5.3 การออกแบบหน้าจอบริษัทเอกเจนซี่



รูป 4.20 แสดงหน้าจอบริษัทเอกเจนซี่ แท็บป์ข้อมูลบริษัท

การออกแบบหน้าจอบริษัทเอกเจนซี่ ประกอบด้วย แท็บ ทั้งหมด 3 แท็บ คือ แท็บป์ข้อมูลบริษัท แท็บป์ปัญหา แท็บเพิ่มบ.ประกันต่างประเทศ ในเอเจนซี่

4.5.3.1. การออกแบบหน้าจอบริษัทเอกเจนซี่ แท็บป์ข้อมูลบริษัท

ใช้ในจัดการข้อมูลบริษัทเอกเจนซี่ ดังรูปที่ 4.20 จะประกอบด้วย

ส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

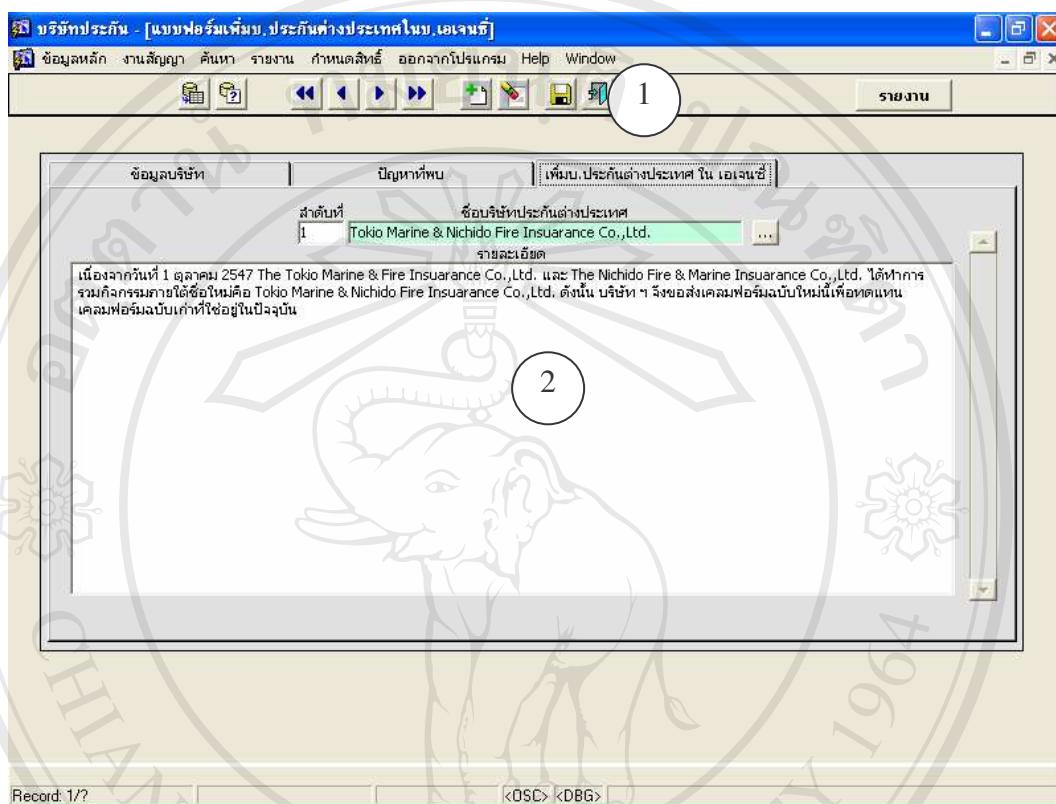
ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

4.5.3.2. การออกแบบหน้าจอบริษัทเอกเจนซี่ แท็บป์ปัญหาที่พบ

ใช้กรอกข้อมูลปัญหา ที่เกิดขึ้นระหว่างโรงพยาบาลกับบริษัท ซึ่ง

คล้ายคลึงกับการออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็บปัญหาดังรูปที่ 4.10

4.5.3.3. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์เพื่อเพิ่มบ.ประกันต่างประเทศ
ในบ.เอเจนซี่

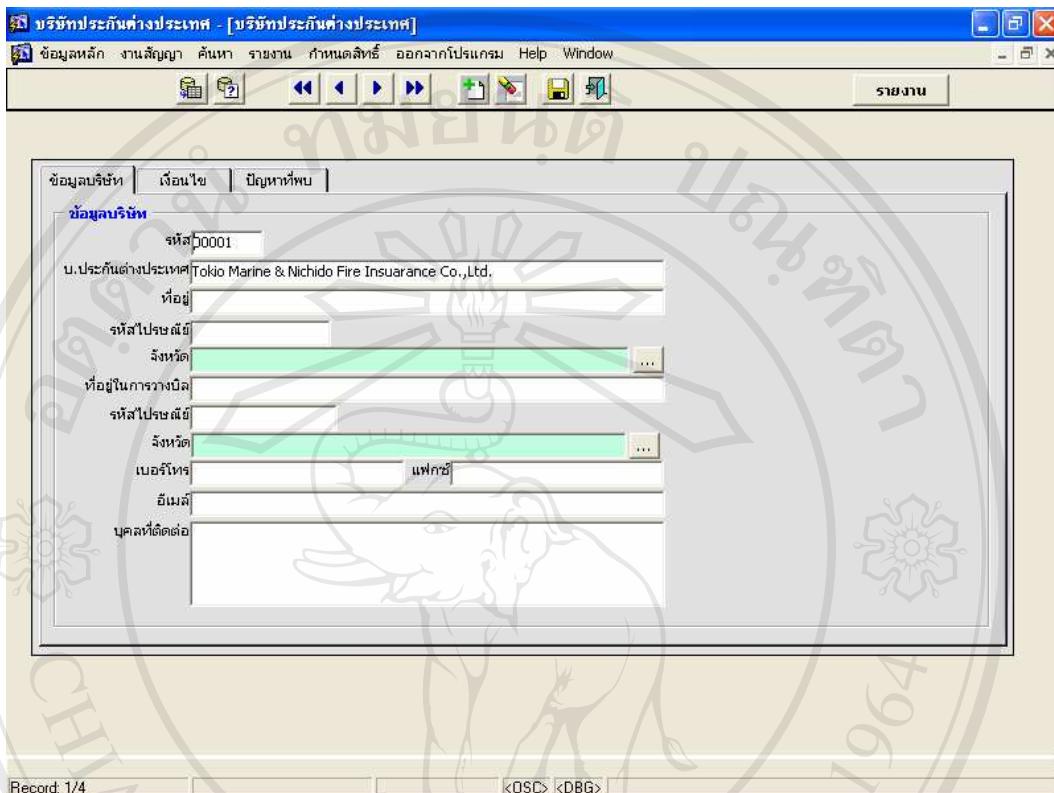


รูป 4.21 แสดงหน้าจอเบราว์เซอร์เพื่อเพิ่มบ.ประกันต่างประเทศ ในเอเจนซี่

ใช้ในการเพิ่มข้อมูล บริษัทประกันต่างประเทศ รายละเอียดข้อตกลงที่ ทำระหว่างกัน จะประกอบด้วยส่วนย่อยๆ ดังนี้
 ส่วนที่ 1 แสดงครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล
 ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

4.5.4 การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ



รูป 4.22 แสดงหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ แท็บข้อมูลบริษัท

การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ ประกอบด้วย แท็บทั้งหมด 3 แท็บ คือ แท็บข้อมูลบริษัท แท็บรายละเอียดสัญญา และปั๊มใหญ่

4.5.4.1. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ แท็บข้อมูลบริษัทใช้ในการจัดการข้อมูลบริษัทประกันต่างประเทศ ดังรูปที่ 4.22 ส่วนประกอบย่อยต่างๆจะเหมือนกับหน้าจอเบราว์เซอร์อื่นๆ แท็บข้อมูลบริษัท ดังรูปที่ 4.22

4.5.4.2. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ แท็บรายละเอียดสัญญา ใช้ในการจัดการข้อมูลรายละเอียดสัญญา และปี ส่วนประกอบย่อยต่างๆจะเหมือนกับการออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์อื่นๆ แท็บข้อมูลบริษัท ดังรูปที่ 4.9

4.5.4.3. การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์ที่มีรูปแบบต่างประเทศ แท็บปั๊มใหญ่ที่พบใช้กรอกข้อมูลปั๊มใหญ่ ที่เกิดขึ้นระหว่างโรงพยาบาลกับบริษัท ส่วนประกอบย่อยต่างๆซึ่งคล้ายคลึงกับการออกแบบหน้าจองานคู่สัญญา แท็บปั๊มใหญ่ดังรูปที่ 4.10

4.5.5 การออกแบบหน้าจอสัญญาพิเศษ

Record: 1/?

รูป 4.23 แสดงหน้าจอ สัญญาพิเศษ แท็ปป์ข้อมูลบริษัท

ฟอร์ม สัญญาพิเศษ ประกอบด้วย Tab ทั้งหมด 4 แท็บ คือ แท็ปป์ข้อมูลบริษัท แท็บประมวลผลข้อตกลง แท็บรูปภาพ และปัญหา

4.5.5.1 การออกแบบหน้าจอสัญญาพิเศษ แท็ปป์ข้อมูลบริษัท

ใช้ในการจัดการข้อมูลบริษัทที่มาของส่วนลด ดังรูปที่ 4.23 จะ

ประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล

ส่วนที่ 3 เช็คบ็อก ให้เลือก

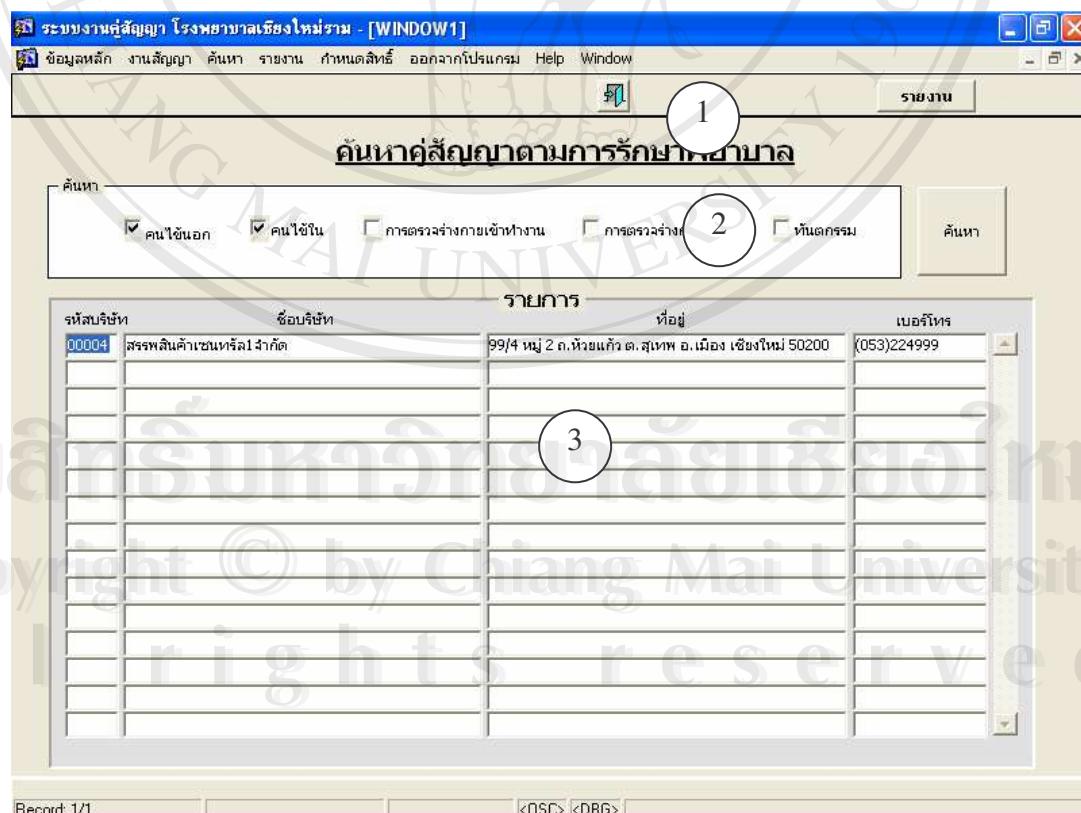
4.5.5.2 การออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์สัญญาพิเศษ แท็ปรายละเอียดข้อตกลง
ใช้ในการจัดการข้อมูลรายละเอียดข้อตกลง และปี ส่วนประกอบย่อย
ต่างๆจะเหมือนกับการออกแบบหน้าจอเบราว์เซอร์เงินซี่ แท็ป ข้อมูลเบราว์เซอร์ ดังรูปที่ 4.9

4.5.5.3 การออกแบบหน้าจอสัญญาพิเศษ แท็ปปัญหาที่พบ
ใช้กรอกข้อมูลปัญหา ที่เกิดขึ้นระหว่างโรงพยาบาลกับเบราว์เซอร์
ส่วนประกอบย่อยต่างๆซึ่งคล้ายคลึงกับหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปปัญหาดังรูปที่ 4.10

4.5.5.4 แท็ปปุ่มภาพ
ใช้ในการจัดการข้อมูลรูปภาพที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซึ่งคล้ายคลึงกับการ
ออกแบบหน้าของงานคู่สัญญา แท็ปปุ่มภาพดังรูปที่ 4.11

4.6 การออกแบบหน้าจอค้นหา

4.6.1 การออกแบบหน้าจอค้นหาคู่สัญญาตามการรักษาพยาบาล



รูป 4.24 แสดงหน้าจอค้นหาคู่สัญญาตามการรักษาพยาบาล

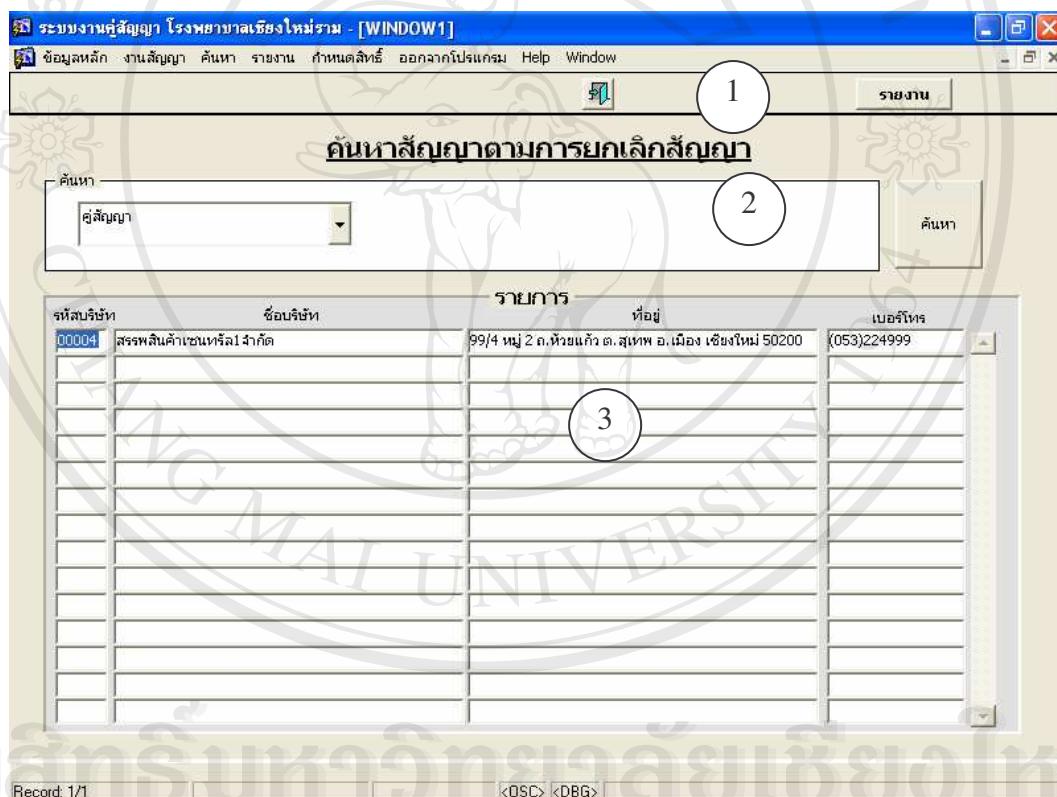
ใช้ในการค้นหาคู่สัญญาตามสิทธิ์การรักษาพยาบาล จะประกอบด้วยส่วนย่อย
ต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการค้นหา

ส่วนที่ 3 ส่วนของการแสดงผล

4.6.2 การออกแบบหน้าจอค้นหาคู่สัญญาตามการยกเลิกสัญญา



รูป 4.25 แสดงหน้าจอค้นหาคู่สัญญาตามการยกเลิกสัญญา

ใช้ในการค้นหารายการที่ยกเลิกสัญญา จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

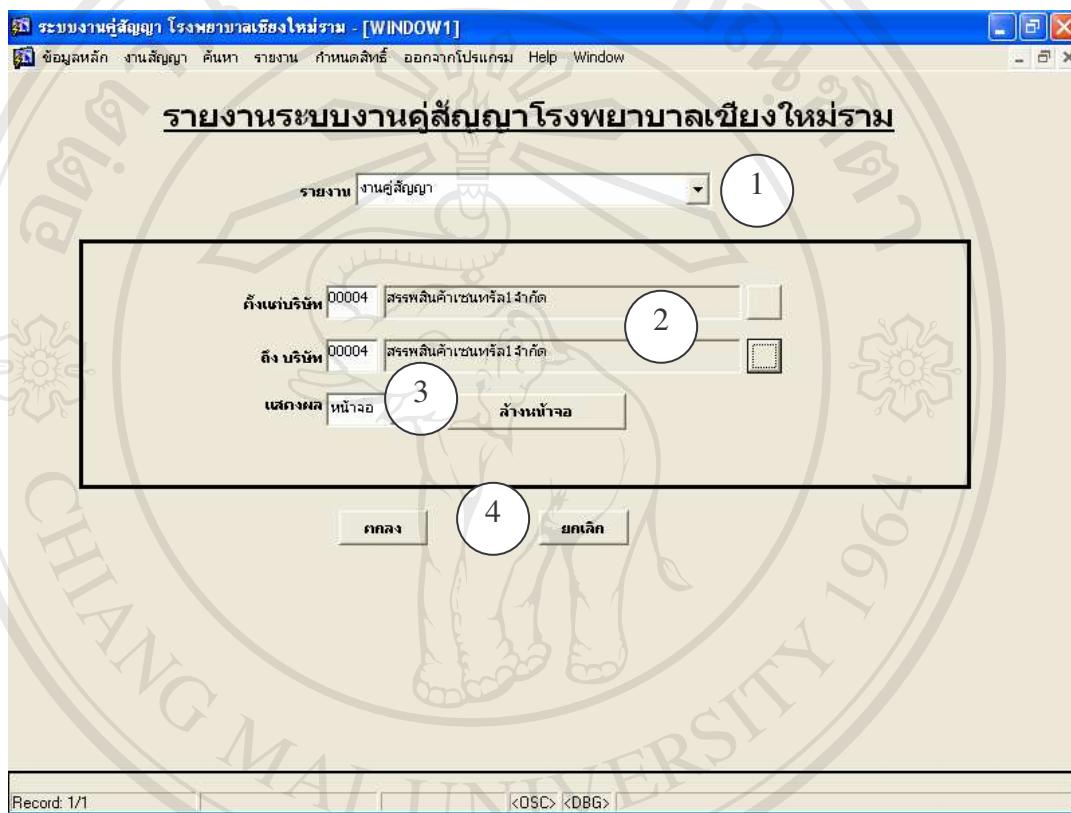
ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการค้นหา

ส่วนที่ 3 ส่วนของการแสดงผล

4.7 การออกแบบหน้าจอกรายงาน

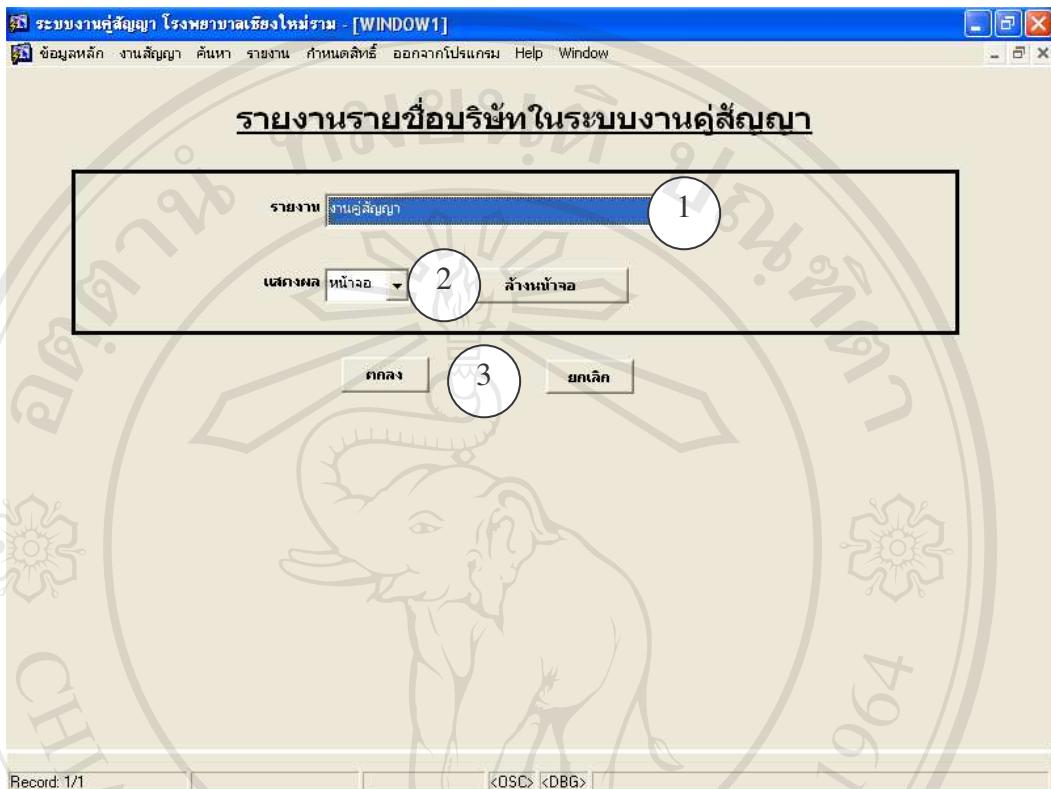
4.7.1 การออกแบบหน้าจอกรายงานบริษัทเป็นช่วง



รูป 4.26 แสดงหน้าจอกรายงานบริษัทเป็นช่วง

ใช้ออกรายงานมากกว่า 1 บริษัท จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้
ส่วนที่ 1 ส่วนของการเลือกรายงาน
ส่วนที่ 2 ส่วนของการเลือกข้อมูล
ส่วนที่ 3 ส่วนของการเลือกรูปแบบการแสดงผล
ส่วนที่ 4 ปุ่มคำสั่งต่าง ๆ ได้แก่ ปุ่มคำสั่ง “อก碌” และ ปุ่มคำสั่ง“ยกเลิก”

4.7.2 การออกแบบหน้าจอการอกรายงานรายชื่อบริษัท



รูป 4.27 แสดงหน้าจอการอกรายงานรายชื่อบริษัท

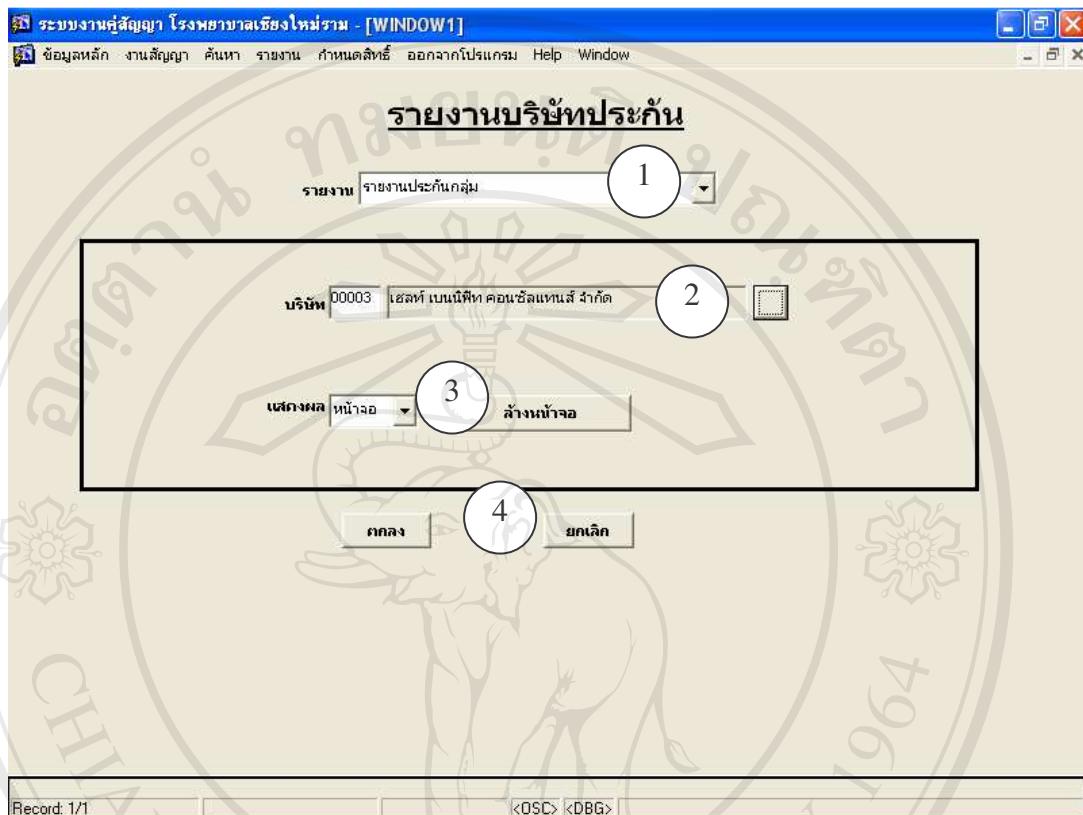
ใช้อกรายงานรายชื่อบริษัท จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 ส่วนของการเลือกข้อมูล

ส่วนที่ 2 ส่วนของการเลือกรูปแบบการแสดงผล

ส่วนที่ 3 ปุ่มคำสั่งต่าง ๆ ได้แก่ ปุ่มคำสั่ง “ตกลง” และ ปุ่มคำสั่ง “ยกเลิก”

4.7.3 การออกแบบหน้าจอการอกรายงานบริษัทประกัน



รูป 4.28 แสดงหน้าจอการอกรายงานบริษัทประกัน

ใช้อกรายงานรายชื่อบริษัท จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้
ส่วนที่ 1 ส่วนของการเลือกรายงาน

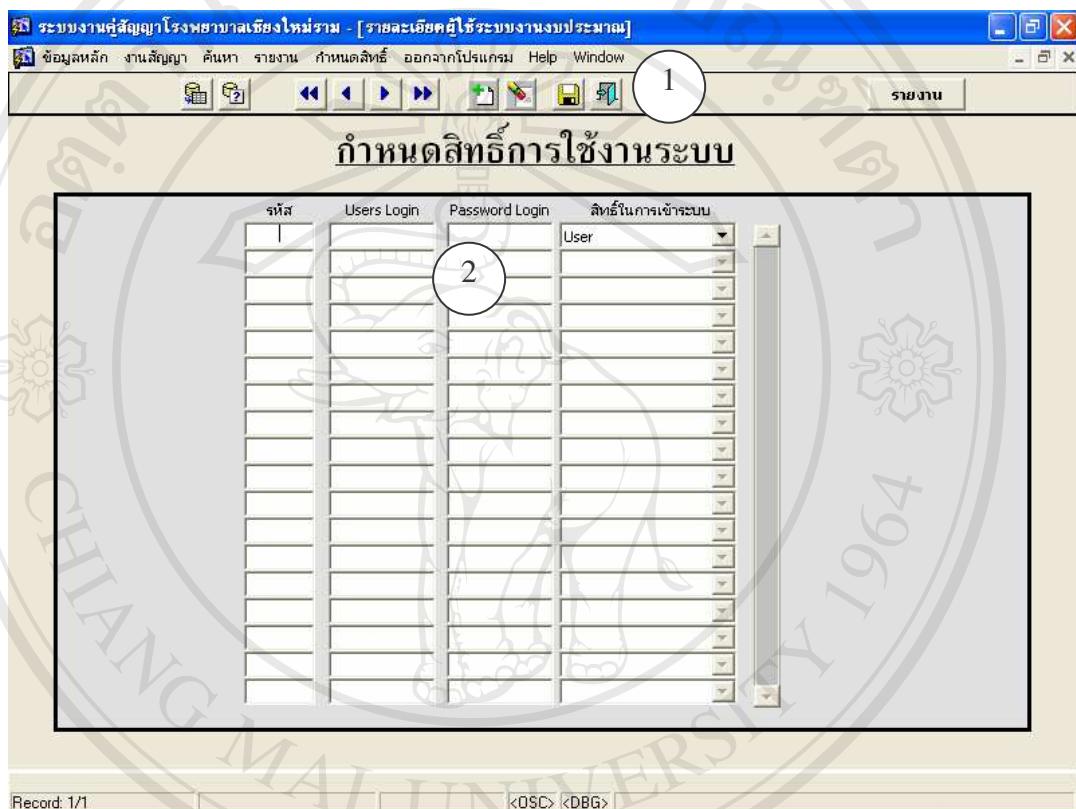
ส่วนที่ 2 ส่วนของการเลือกข้อมูล

ส่วนที่ 3 ส่วนของการเลือกรูปแบบการแสดงผล

ส่วนที่ 4 ปุ่มคำสั่งต่าง ๆ ได้แก่ ปุ่มคำสั่ง “ตกลง” และ ปุ่มคำสั่ง“ยกเลิก”

4.8 การออกแบบหน้าจอกำหนดสิทธิ์

4.8.1 การออกแบบหน้าจอกำหนดสิทธิ์



รูป 4.29 แสดงหน้าจอกำหนดสิทธิ์

ใช้ในการกำหนดสิทธิ์การเข้าใช้งานระบบ จะประกอบด้วยส่วนย่อยต่าง ๆ ดังนี้
ส่วนที่ 1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการข้อมูล
ส่วนที่ 2 ส่วนของการกรอกข้อมูล และ แสดงผล