

ภาคผนวก

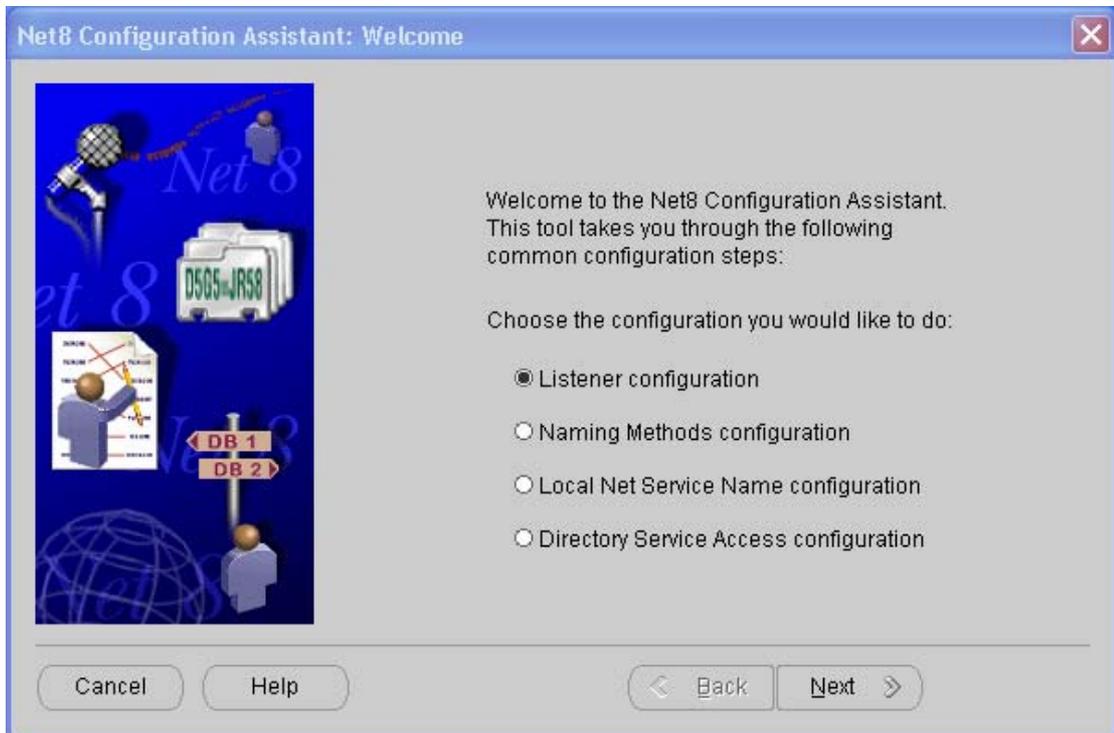
## ภาคผนวก ก

### คู่มือการติดตั้งระบบ

การพัฒนาระบบบัญชีเจ้าหนี้การค้าของบริษัทสยามมันดาเลย์ จำกัด

ขั้นตอนในการติดตั้งระบบมีดังนี้

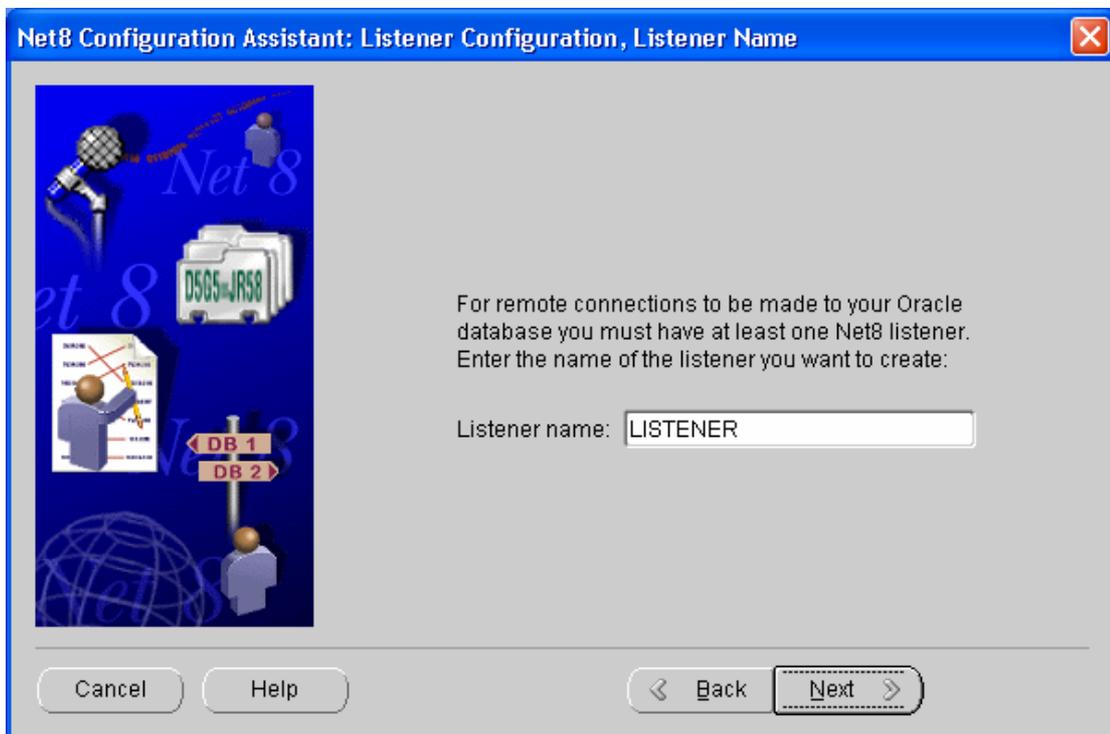
1. เนื่องจากระบบบัญชีเจ้าหนี้การค้าของบริษัทสยามมันดาเลย์ จำกัดเป็นฐานข้อมูลแบบไคลเอนท์/เซิร์ฟเวอร์(Client/Server) ดังนั้นการติดตั้งโปรแกรมขั้นตอนแรกคือ จะต้องทำการติดตั้งเครื่องเซิร์ฟเวอร์ก่อน โดยทำการติดตั้งฐานข้อมูลออราเคิล(Oracle) ตามขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรมฐานข้อมูลออราเคิล จากนั้นก็ทำการตั้งค่าระบบโดยใช้ Net8 Configuration Assistant ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้



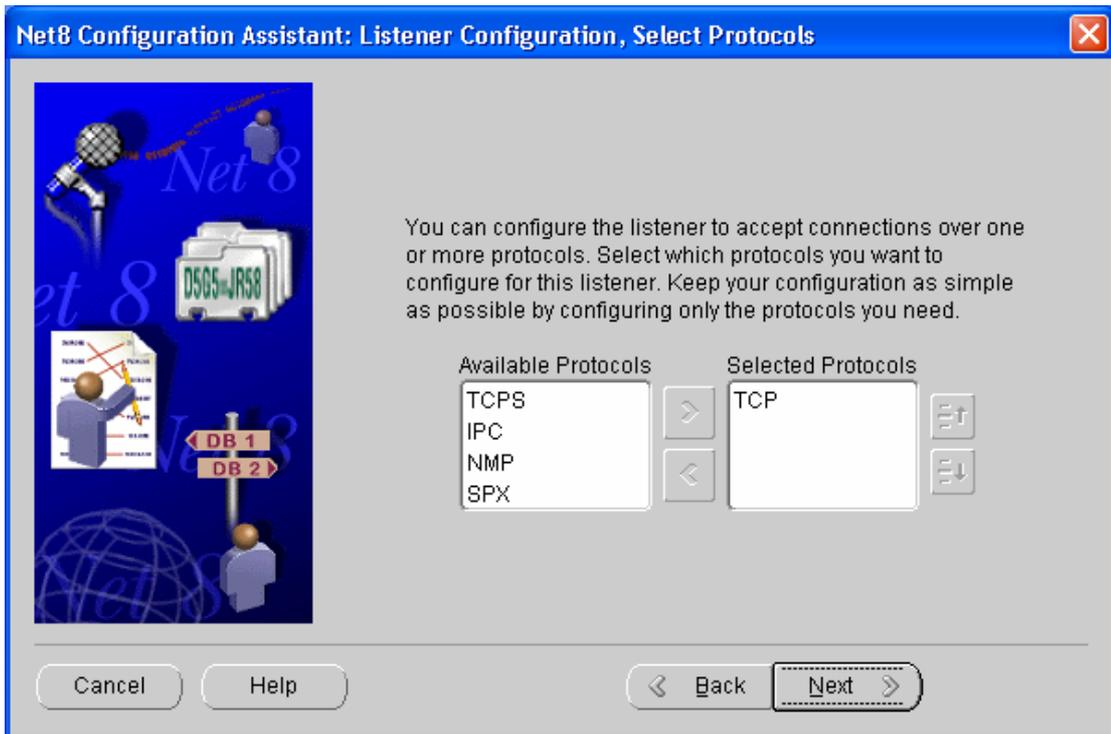
ภาพ ก-1 การตั้งค่าระบบ



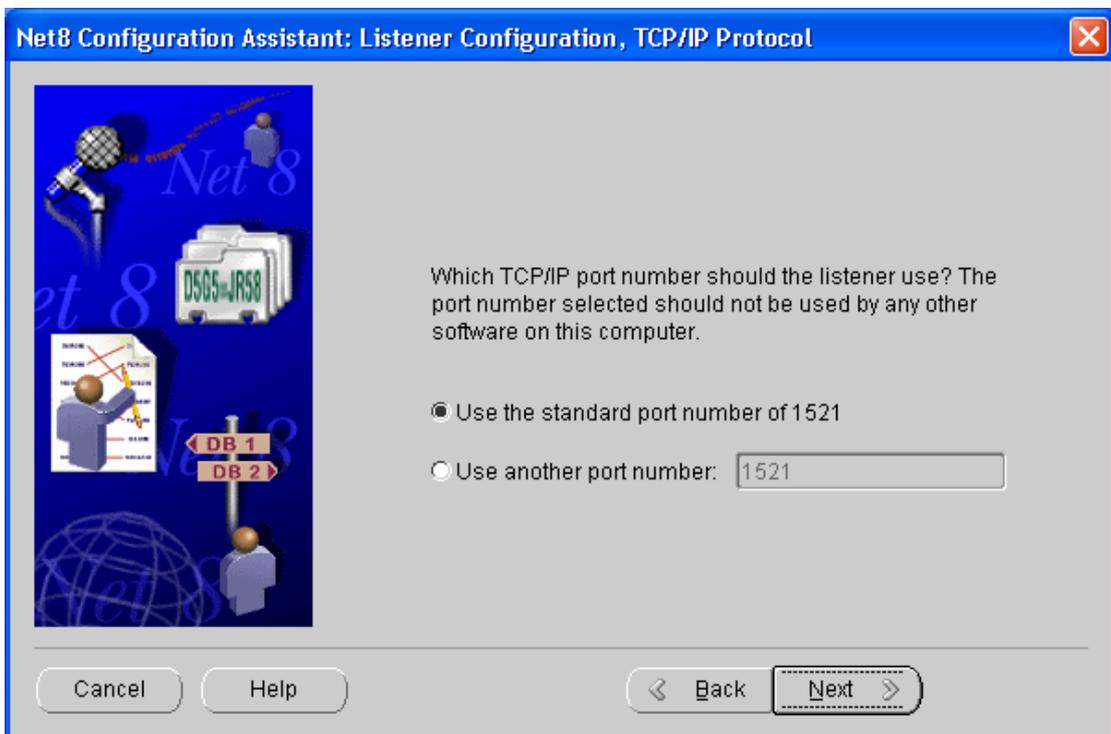
ภาพ ก-1 การตั้งค่าระบบ (ต่อ)



ภาพ ก-1 การตั้งค่าระบบ (ต่อ)

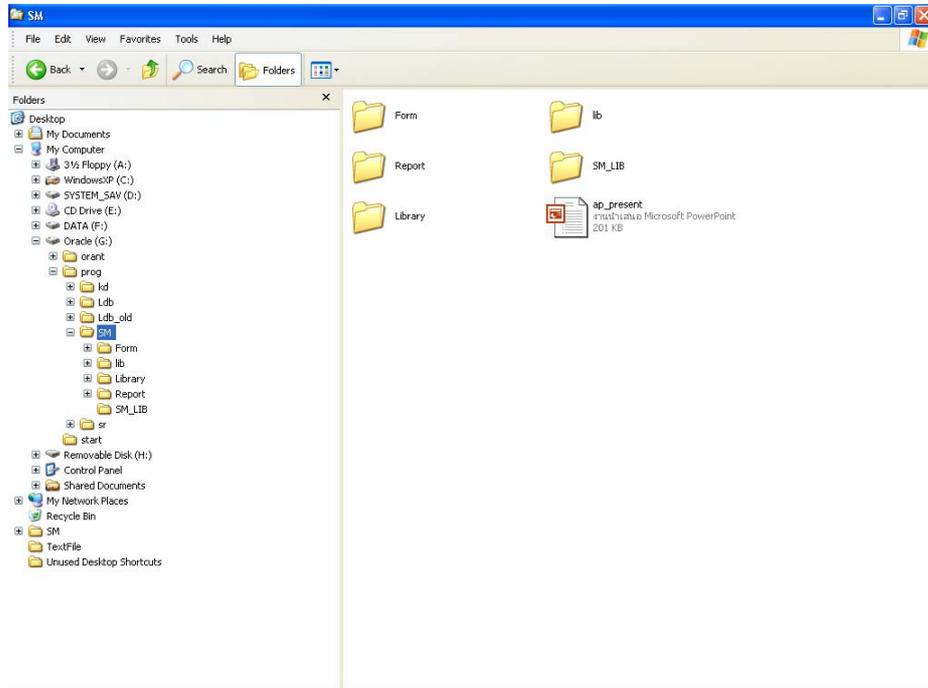


ภาพ ก-1 การตั้งค่าระบบ (ต่อ)



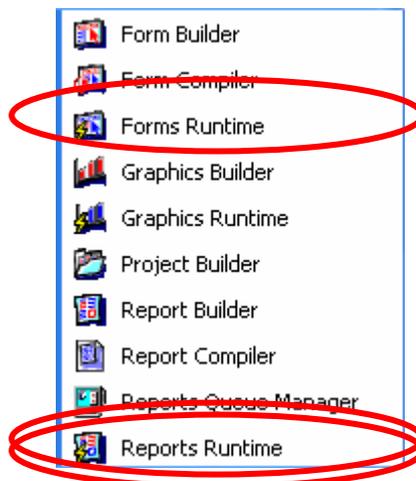
ภาพ ก-1 การตั้งค่าระบบ (ต่อ)

2. จากนั้นก็ทำการคัดลอกแอปพลิเคชันซึ่งได้แก่ Form และ Report เก็บไว้ที่เครื่องเซิร์ฟเวอร์



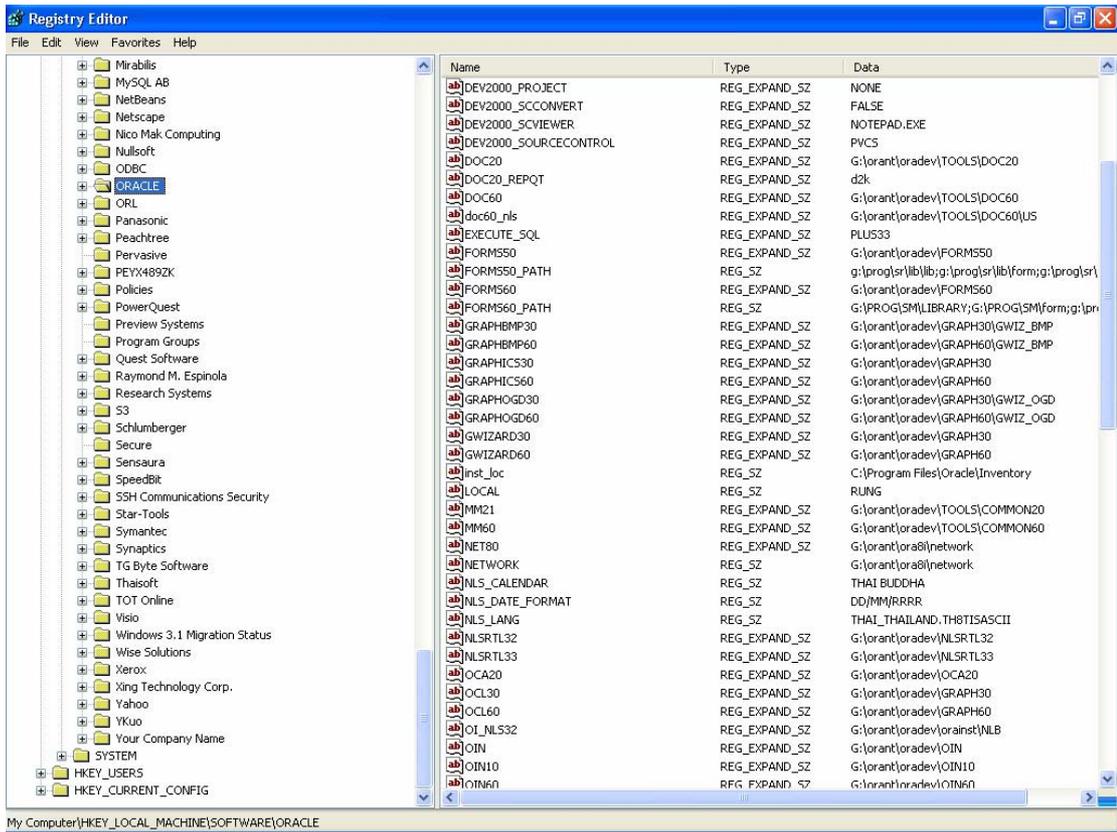
ภาพ ก-2 การเก็บ Form และ Report ไว้ที่ Server

3. ส่วนเครื่องที่จะทำการใช้แอปพลิเคชันหรือเครื่องไคลเอนท์(Client) จะต้องทำการติดตั้ง Form Runtime และ Report Runtime ซึ่งเป็นแอปพลิเคชันเพื่อสำหรับใช้งาน โปรแกรม



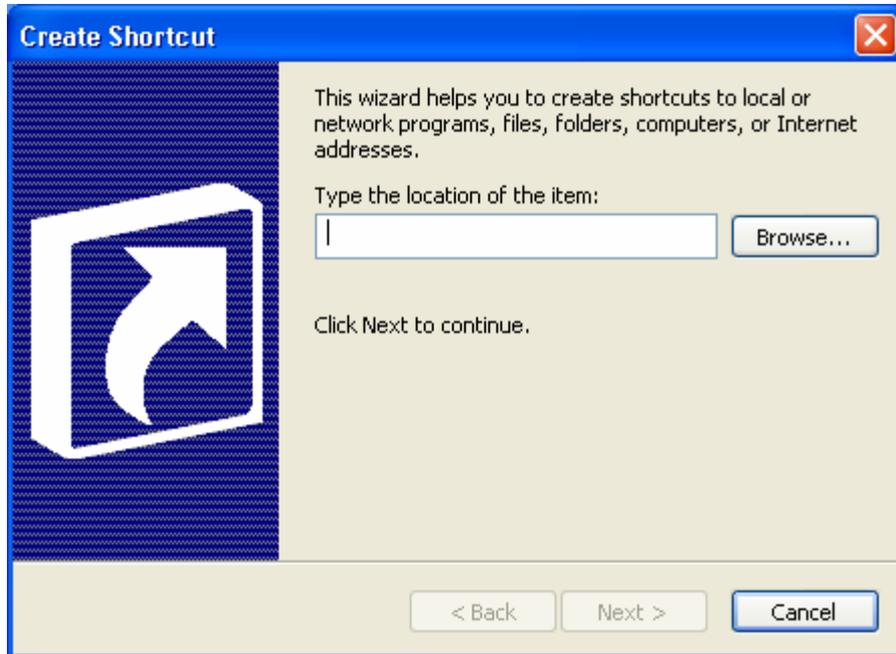
ภาพ ก-3 แสดง Form runtime และ Report runtime

4. เมื่อได้ทำการติดตั้งแอปพลิเคชันและฐานข้อมูลเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้เครื่องไคลเอนท์รู้ว่า แอปพลิเคชันที่ผู้ติดตั้งไว้ที่ไหน ต้องทำการแก้ไข Registry ของเครื่องนั้นๆ โดยใช้ Registry Editor ในการแก้ไข

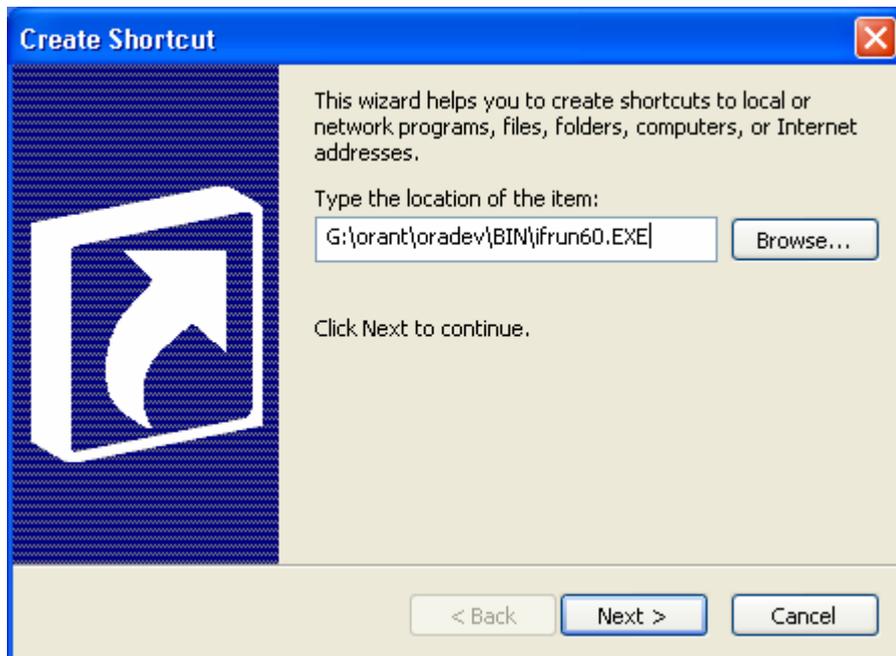


ภาพ ก-4 Registry ของ Oracle Client

## 5. สร้าง Shortcut สำหรับเรียกใช้งานแอปพลิเคชัน



ภาพ ก-5 การสร้าง Short cut



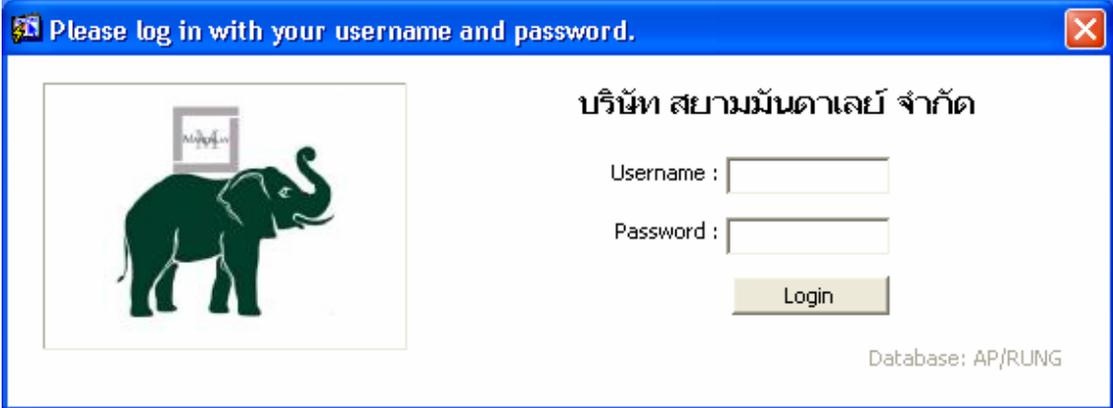
ภาพ ก-5 การสร้าง Short cut (ต่อ)

## ภาคผนวก ข

### ตัวอย่างหน้าจอการใช้งานระบบ

การพัฒนาระบบบัญชีเจ้าหนี้การค้าของบริษัทสยามมันดาเลย์ จำกัด

#### 1. หน้าจอการเข้าสู่ระบบ



Please log in with your username and password.

บริษัท สยามมันดาเลย์ จำกัด

Username :

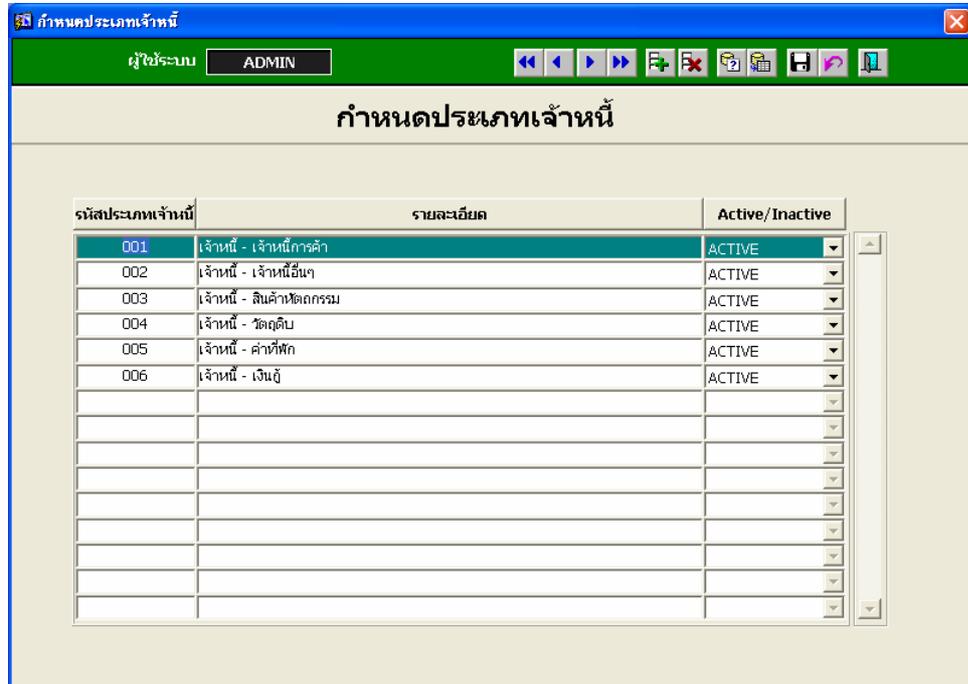
Password :

Login

Database: AP/RUNG

ภาพ ข-1 รูปหน้าจอการเข้าสู่ระบบ

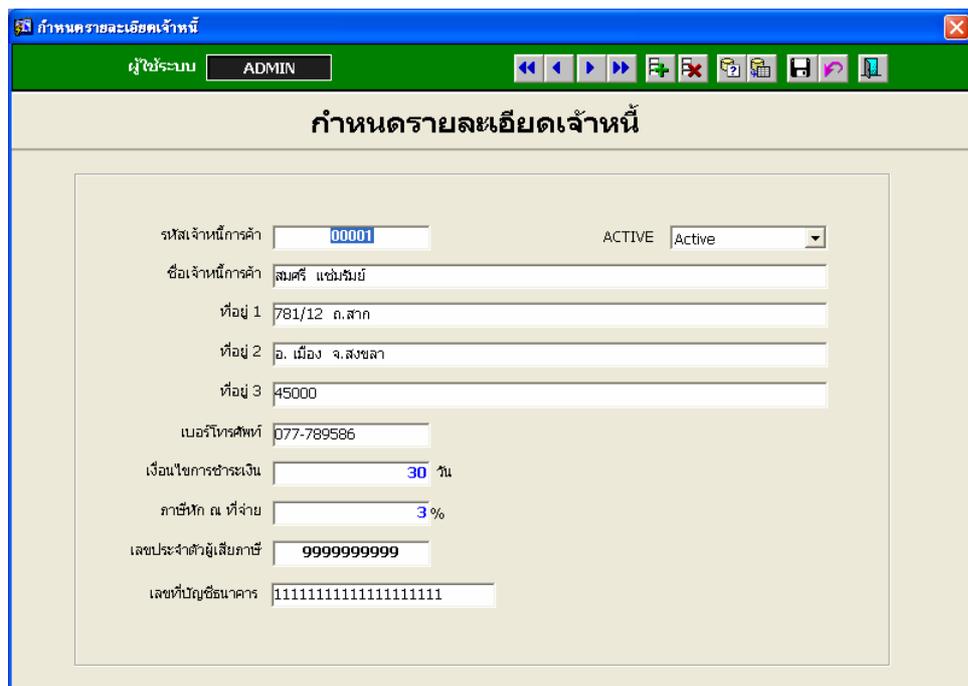
## 2. หน้าจอกำหนดประเภทเจ้าหน้าที่



รหัสประเภทเจ้าหน้าที่	รายละเอียด	Active/Inactive
001	เจ้าหน้าที่ - เจ้าหน้าที่การค้า	ACTIVE
002	เจ้าหน้าที่ - เจ้าหน้าที่อื่นๆ	ACTIVE
003	เจ้าหน้าที่ - สินค้าทดแทน	ACTIVE
004	เจ้าหน้าที่ - ซิตูเดบ	ACTIVE
005	เจ้าหน้าที่ - ค่าที่พัก	ACTIVE
006	เจ้าหน้าที่ - เงินกู้	ACTIVE

ภาพ ข-2 รูปหน้าจอกำหนดประเภทเจ้าหน้าที่

## 3. หน้าจอกำหนดรายละเอียดเจ้าหน้าที่



รหัสเจ้าหน้าที่การค้า  ACTIVE

ชื่อเจ้าหน้าที่การค้า

ที่อยู่ 1

ที่อยู่ 2

ที่อยู่ 3

เบอร์โทรศัพท์

เงินoyerการชำระเงิน  วัน

ภาษีหัก ณ ที่จ่าย  %

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

เลขที่บัญชีธนาคาร

ภาพ ข-3 รูปหน้าจอกำหนดรายละเอียดเจ้าหน้าที่

#### 4. หน้าจอกำหนดค่าเริ่มต้นระบบ

เลขที่บ/ชเจ้าหนี้การค้า	520300	↓	ส่งคืนสินค้า
เลขที่บ/ชเงินสด	111100	↓	เงินสดในมือ
เลขที่บ/ชค่าเช่าที่ดินที่จ่าย	119090	↓	ค่าเช่าซื้อ
เลขที่บ/ชเช็ค	111300	↓	เงินฝากกระแสรายวัน
เลขที่บ/ชซื้อสินค้า	520100	↓	ซื้อสินค้า
เลขที่ส่งคืนสินค้า	520300	↓	ส่งคืนสินค้า
ประเภทเจ้าหนี้การค้า	001	↓	เจ้าหนี้ - เจ้าหนี้การค้า

ภาพ ข-4 รูปหน้าจอกำหนดค่าเริ่มต้นระบบ

#### 5. หน้าจอกำหนดข้อมูลเช็ค

เลขที่เช็ค	112222222		
เลขที่บัญชีธนาคาร	122-3-3-5435-5		
ชื่อธนาคาร	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร		
ชื่อสาขา	ท่าแพ		
วันที่ออกเช็ค	12/05/2547		
จำนวนเงิน	8,650.00		
จ่ายให้	00001	↓	สมศรี แซ่มรัมย์
จ่ายให้เลขที่บัญชี	109-2-34466-0		
สถานะเช็ค	Active		

ภาพ ข-5 รูปหน้าจอกำหนดข้อมูลเช็ค

## 6. หน้าจอบันทึกรายการตั้งหนี้

บันทึกรายการตั้งหนี้

ผู้ใช้งาน: ADMIN

รหัสเจ้าหนี้การค้า: 00003 | ประเภท: แซงโก้

เลขที่เอกสาร: DN00000022 | วันที่บันทึกบัญชี: 22/03/2547

เงื่อนไขการชำระเงิน: 30 วัน | เลขประจำตัวผู้เสียภาษี: 666666666

ประเภทเจ้าหนี้การค้า: 001 | เจ้าหนี้ - เจ้าหนี้การค้า

ยอดหนี้: 19,885.00 | ยอดหนี้คงเหลือ: 19,885.00

เลขที่ใบส่งของ	วันที่ใบส่งของ	วันที่ชำระหนี้	เลขที่ใบสั่งซื้อ	ค่าบริการ	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย(%)	จ.ภาษีหัก ณ ที่จ่าย
INV005	22/03/2547	21/04/2547		20,500.00	3.00	615.00
				รวม		615.00

ภาพ ข-6 รูปหน้าจอบันทึกรายการตั้งหนี้

บันทึกรายการตั้งหนี้

ผู้ใช้งาน: ADMIN

รหัสเจ้าหนี้การค้า: 00003 | ประเภท: แซงโก้

เลขที่เอกสาร: DN00000022 | วันที่บันทึกบัญชี: 22/03/2547

เงื่อนไขการชำระเงิน: 30 วัน | เลขประจำตัวผู้เสียภาษี: 666666666

ประเภทเจ้าหนี้การค้า: 001 | เจ้าหนี้ - เจ้าหนี้การค้า

ยอดหนี้: 19,885.00 | ยอดหนี้คงเหลือ: 19,885.00

ค่าบริการหลังหักภาษี ณ ที่จ่าย	มูลค่าสินค้า	VAT(%)	จำนวนVAT	รวมมูลค่าสินค้าบริการ	สถานะใบส่งของ	ประเภทบริการ
19,885.00			0.00	19,885.00	<input type="checkbox"/> ระบุจ่าย	
				รวม		
19,885.00			0.00	19,885.00	<input type="checkbox"/> ระบุจ่าย	

ภาพ ข-6 รูปหน้าจอบันทึกรายการตั้งหนี้ (ต่อ)







## 11. หน้าจอโอนข้อมูลเจ้าหน้าที่

โอนข้อมูลเจ้าหน้าที่

ผู้ใช้ระบบ ADMIN

โอนข้อมูลเจ้าหน้าที่

ปี

งวดที่

หมายเหตุ

OK Clear

ภาพ ข-11 รูปหน้าจอโอนข้อมูลเจ้าหน้าที่

## ภาคผนวก ค

### ตัวอย่างรายงานผู้บริหาร

#### ตัวอย่างรายงานผู้บริหาร

##### 1. ตัวอย่างรายงานประเภทเจ้าหน้าที่

ภาพ ค-1 ตัวอย่างรายงานประเภทเจ้าหน้าที่



**บริษัทสยามมันดาเลย์ จำกัด**  
 25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบาง อำเภอสารภี  
 จังหวัดเชียงใหม่ 50100  
 โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854  
<http://www.siammandalay.com>

ตั้งรหัสประเภทเจ้าหน้าที่

001

ถึงรหัสประเภทเจ้าหน้าที่

006

#### รายงานประเภทเจ้าหน้าที่

รหัสประเภทเจ้าหน้าที่	ประเภทเจ้าหน้าที่
001	เจ้าหน้าที่ - เจ้าหน้าที่การค้า
002	เจ้าหน้าที่ - เจ้าหน้าที่อื่นๆ
003	เจ้าหน้าที่ - สินค้าหัตถกรรม
004	เจ้าหน้าที่ - วัตถุติด
005	เจ้าหน้าที่ - ค่าที่พัก
006	เจ้าหน้าที่ - เงินกู้

ภาพ ค-1 ตัวอย่างรายงานประเภทเจ้าหน้าที่ (ต่อ)

## 2. ตัวอย่างรายงานหนี้ค้างชำระ

ภาพ ค-2 ตัวอย่างรายงานหนี้ค้างชำระ

 <p>บริษัทสยามมันดาลาเลย จำกัด 25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบาง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ 50100 โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854 <a href="http://www.siammandalay.com">http://www.siammandalay.com</a></p>	ตั้งแต่รหัสเจ้านี้	00001
	ถึงรหัสเจ้านี้	20249

**รายงานหนี้ค้างชำระ**

รหัสเจ้านี้	ชื่อเจ้านี้	ยอดหนี้
00001	สมศรี แซ่มรัมย์	14,000.00
รวมทั้งสิ้น		14,000.00

ภาพ ค-2 ตัวอย่างรายงานหนี้ค้างชำระ (ต่อ)

## 3. ตัวอย่างรายงานรายละเอียดเจ้าหนี้

ภาพ ค-3 ตัวอย่างรายงานรายละเอียดเจ้าหนี้

 <p>บริษัทสยามมันดาลาเลย์ จำกัด 25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบาง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ 50100 โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854 <a href="http://www.siammandalay.com">http://www.siammandalay.com</a></p>	ตั้งแต่นิสเจ้าหนี้
	00001
	ถึงนิสเจ้าหนี้
	00026

## รายงานรายละเอียดเจ้าหนี้

รหัสนิสเจ้าหนี้การค้า	00001
ชื่อเจ้าหนี้การค้า	สมศรี แซ่มรัมย์
ที่อยู่	781/12 ถ.สาภ อ. เมือง จ.สงขลา 45000
เบอร์โทรศัพท์	077-789586
เงื่อนไขการชำระเงิน	30 วัน
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	3 %
เลขประจำผู้เสียภาษี	9999999999
เลขที่บัญชีธนาคาร	11111111111111111111

รหัสนิสเจ้าหนี้การค้า	00003
ชื่อเจ้าหนี้การค้า	ประกิต แซ่โจ้ว
ที่อยู่	123 ถ.สุรนารายณ์ อ. เมือง จ. นครราชสีมา
เบอร์โทรศัพท์	044-566324
เงื่อนไขการชำระเงิน	30 วัน
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	3 %
เลขประจำผู้เสียภาษี	6666666666
เลขที่บัญชีธนาคาร	

ภาพ ค-3 ตัวอย่างรายงานรายละเอียดเจ้าหนี้ (ต่อ)

## 4. ตัวอย่างรายงานข้อมูลเช็ค

ภาพ ก-4 ตัวอย่างรายงานข้อมูลเช็ค

บริษัทสยามมันดาลาแบงก์ จำกัด  
25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบง อำเภอสารภี  
จังหวัดเชียงใหม่ 50100  
โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854  
<http://www.siammandalay.com>

ตั้งแต่เลขที่เช็ค  
012345678

ถึงเลขที่เช็ค  
34443432342322

สถานะเช็ค  
All

---

**รายงานข้อมูลเช็ค**

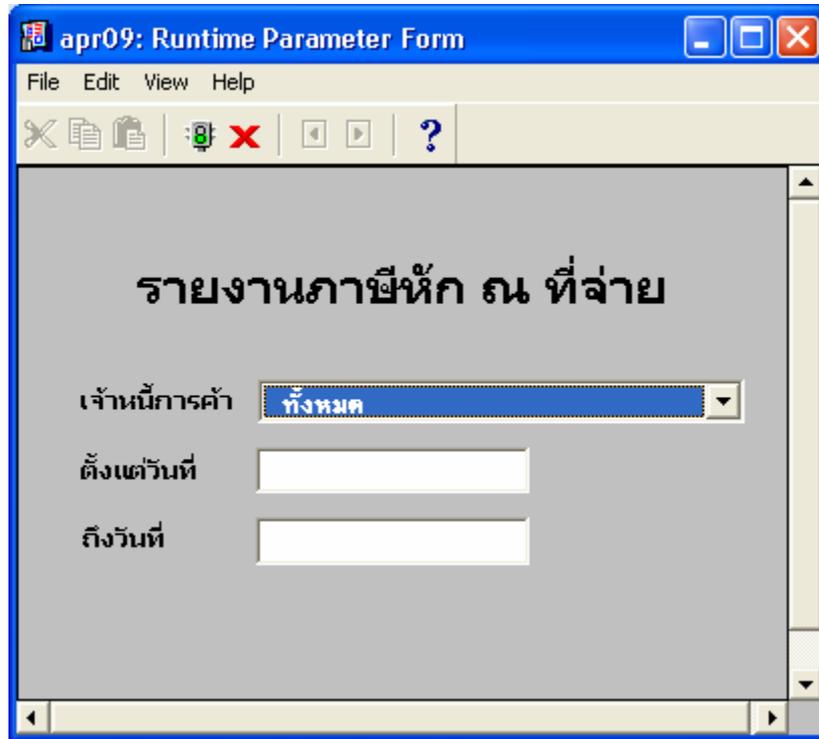
เลขที่เช็ค	012345678
เลขที่บัญชีธนาคาร	333-545-544-6555
ชื่อบัญชี	aaaaaa
ชื่อสาขาธนาคาร	aaaaaaa
วันที่เช็ค	20/03/2547
จำนวนเงิน	20000
จ่ายให้	สินทรัพย์ค้ำประกัน จำกัด
จ่ายให้เลขที่บัญชี	
สถานะเช็ค	Active

เลขที่เช็ค	123456789012345
เลขที่บัญชีธนาคาร	234-4554-5445-2
ชื่อบัญชี	ธ.กรุงเทพ
ชื่อสาขาธนาคาร	หนองคาย
วันที่เช็ค	25/11/2546
จำนวนเงิน	50000
จ่ายให้	สมศรี แซ่มรัมย์
จ่ายให้เลขที่บัญชี	11111111111111111111
สถานะเช็ค	Used

---

ภาพ ก-4 ตัวอย่างรายงานข้อมูลเช็ค (ต่อ)

## 5. ตัวอย่างรายงานภาษีหัก ณ ที่จ่าย



ภาพ ค-5 ตัวอย่างรายงานภาษีหัก ณ ที่จ่าย

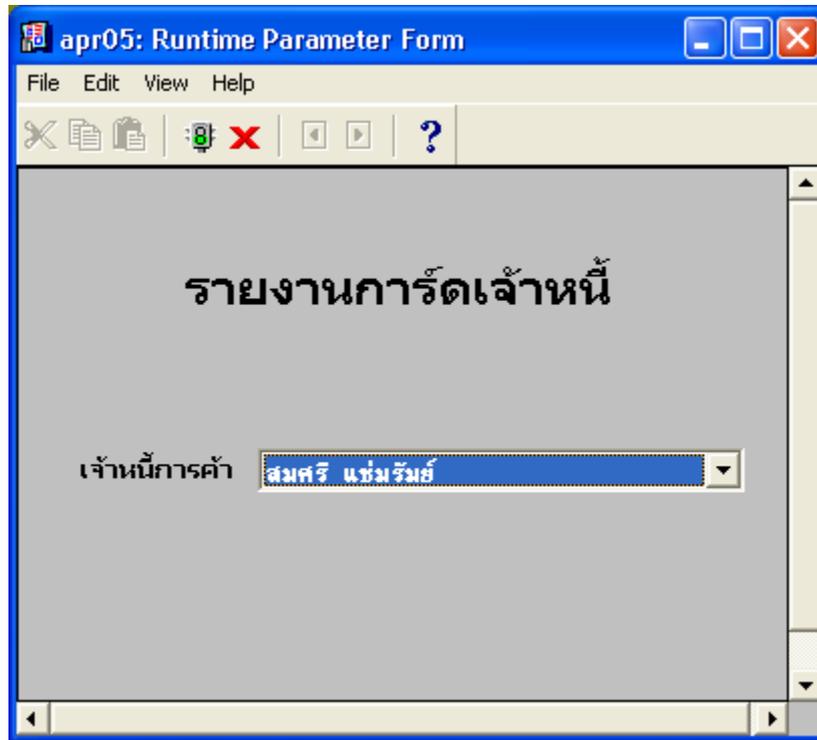
	<b>บริษัทสยามมันดาลาเลย จำกัด</b> 25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ 50100 โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854 <a href="http://www.siammandalay.com">http://www.siammandalay.com</a>		ตั้งแต่วันที่	<input type="text"/>
			ถึงวันที่	<input type="text"/>

**รายงานภาษีหัก ณ ที่จ่าย**

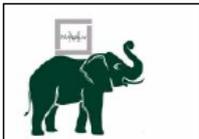
วันที่ชำระหนี้	เลขที่ใบส่งของ	ยอดหนี้ใบส่งของ	ยอดภาษีหัก ณ ที่จ่าย
เจ้าหนี้การค้า : 00001 สมศรี แซ่มรัมย์			
01/06/2547	INV001	26,450.00	300.00
01/06/2547	INV003	194.00	6.00
เจ้าหนี้การค้า : 00003 ประกิต แซ่โจ้ว			
01/06/2547	INV004	485.00	15.00
	รวมทั้งสิ้น	27,129.00	321.00

ภาพ ค-5 ตัวอย่างรายงานภาษีหัก ณ ที่จ่าย (ต่อ)

## 6. ตัวอย่างรายงานการ์ดเจ้าหนี้



ภาพ ค-6 ตัวอย่างรายงานการ์ดเจ้าหนี้

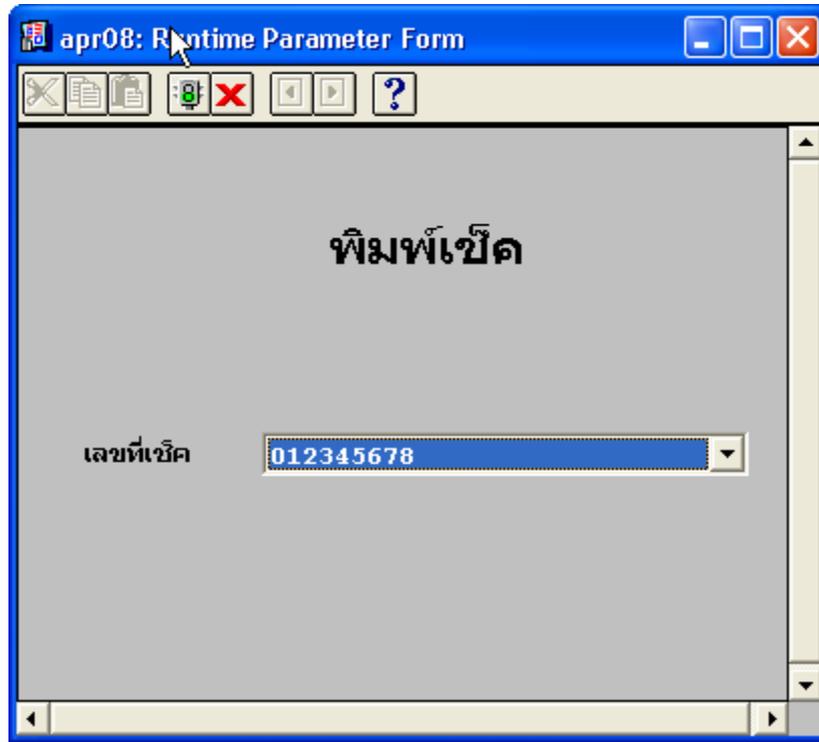
	<p>บริษัทสยามมันดาลาเลย์ จำกัด          25/1 หมู่ 2 ตำบลป่าบาง อำเภอสารภี          จังหวัดเชียงใหม่ 50100          โทร. 053 263350 แฟกซ์ 053 249854  <a href="http://www.siammandalay.com">http://www.siammandalay.com</a></p>
---	--

## รายงานการ์ดเจ้าหนี้

วันที่	เลขที่เอกสาร	วันที่ครบกำหนด	ยอดหนี้	ยอดชำระ	ยอดคงเหลือ
02/05/2547	DN00000024	01/06/2547	45,994.00	0.00	45,994.00
รวมทั้งสิ้น :			45,994.00	0.00	45,994.00

ภาพ ค-6 ตัวอย่างรายงานการ์ดเจ้าหนี้ (ต่อ)

## 7. ตัวอย่างพิมพ์เช็ค



ภาพ ค-7 ตัวอย่างพิมพ์เช็ค

	02/05/2547
สินทวิภณซ์ค้ำวศตุ จ้ำกัค	
==สองหมื่นบาทถ้วน==	20,000.00

ภาพ ค-7 ตัวอย่างพิมพ์เช็ค (ต่อ)