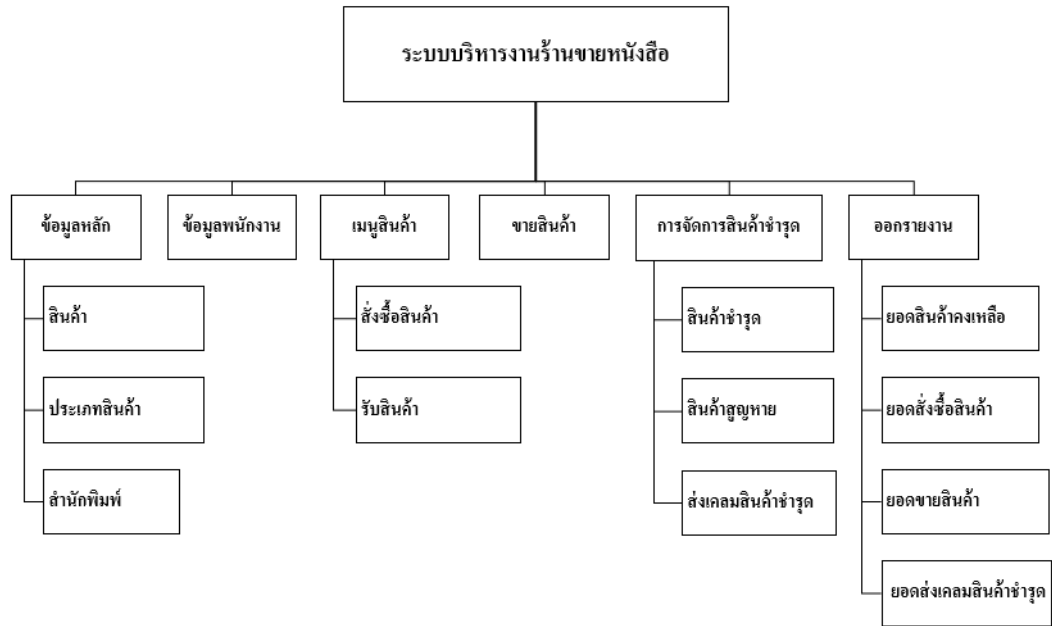
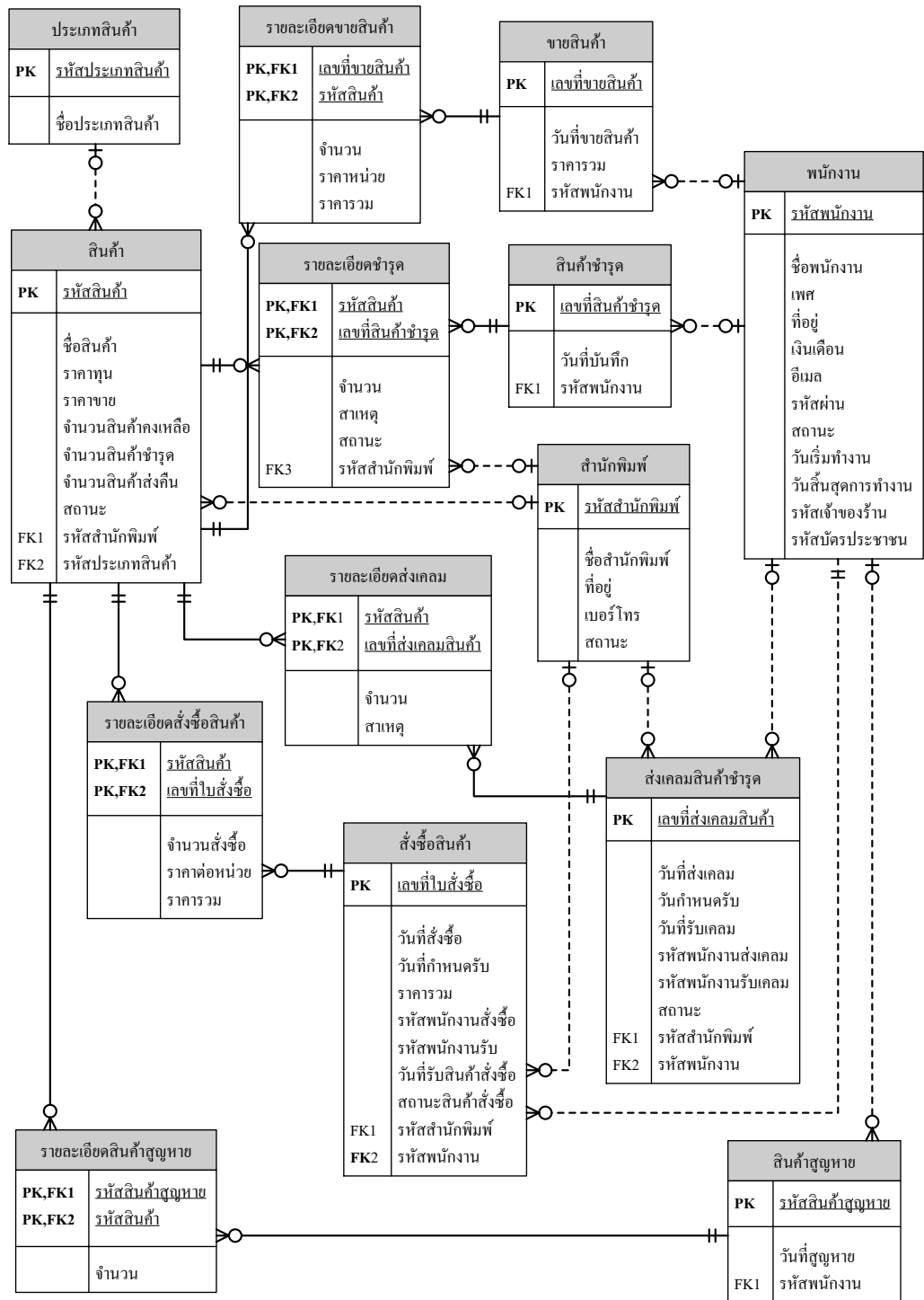


ภาคผนวก

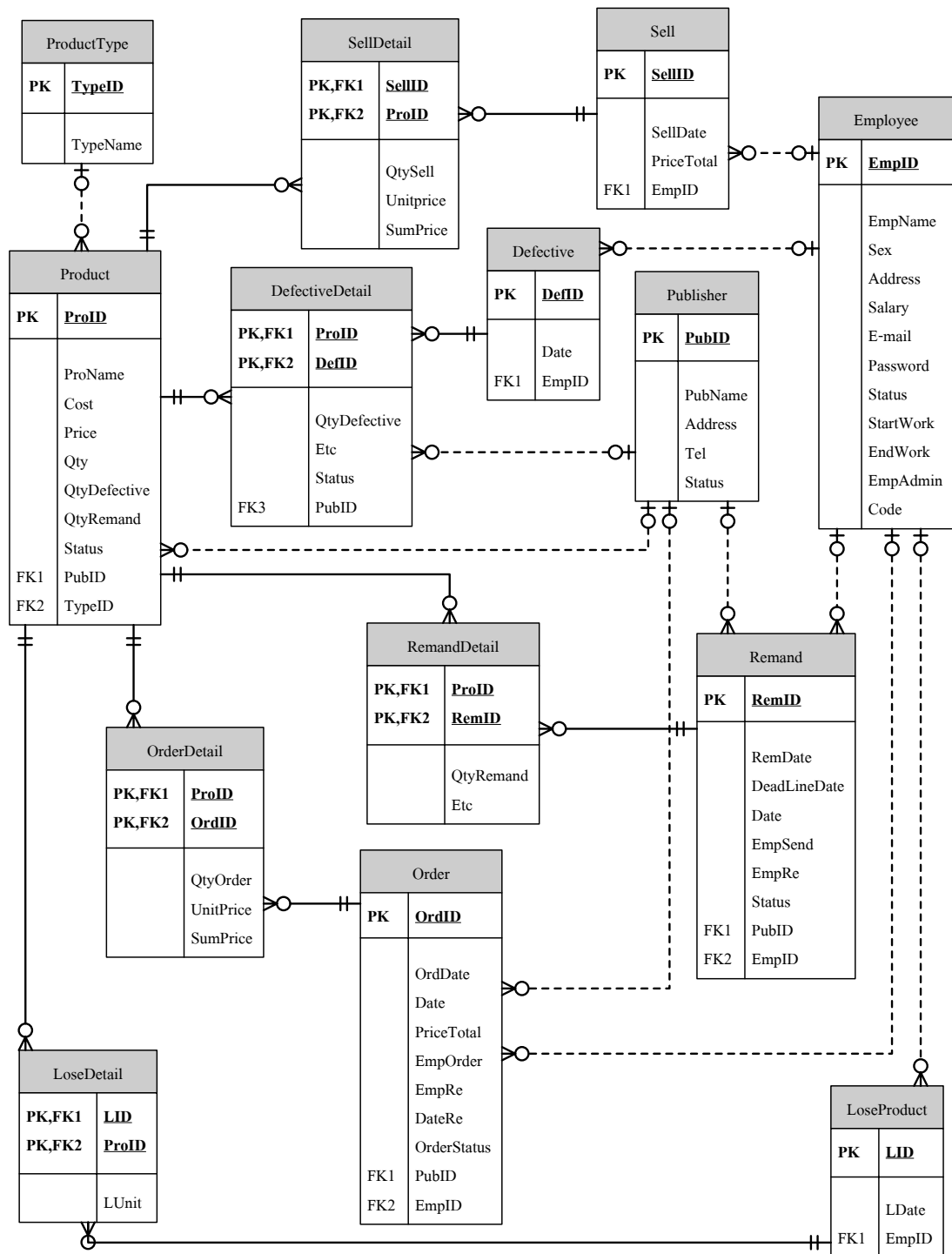
ภาคผนวก ก
การออกแบบระบบงาน



ภาพที่ ก.1 Program Map



ภาพที่ ก.2 E-R Diagram (ภาษาไทย)



ภาพที่ ก.3 E-R Diagram (ภาษาอังกฤษ)

ตารางที่ก.1 รายการตารางข้อมูล

| ชื่อตาราง | คำอธิบาย |
|-----------------|-----------------------------------|
| Defective | ตารางสินค้าชำรุด |
| DefectiveDetail | ตารางรายละเอียดชำรุด |
| Employee | ตารางพนักงาน |
| LoseDetail | ตารางรายละเอียดสินค้าสูญหาย |
| LoseProduct | ตารางสินค้าสูญหาย |
| Order | ตารางสั่งซื้อสินค้า |
| OrderDetail | ตารางรายละเอียดสั่งซื้อสินค้า |
| Product | ตารางสินค้า |
| ProductType | ตารางประเภทสินค้า |
| Publisher | ตารางสำนักพิมพ์ |
| Remand | ตารางส่งเคลมสินค้าชำรุด |
| RemandDetail | ตารางรายละเอียดส่งเคลมสินค้าชำรุด |
| Sell | ตารางขายสินค้า |
| SellDetail | ตารางรายละเอียดขายสินค้า |

ตารางที่ก.2 ตารางสินค้าชำรุด (Defective)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-------|-------------|-----|-----|----------------|-------------------|
| DefID | varchar (7) | Yes | Yes | | เลขที่สินค้าชำรุด |
| Date | date | No | Yes | | วันที่บันทึก |
| EmpID | varchar (7) | No | Yes | Employee.EmpID | รหัสพนักงาน |

ตารางที่ ก.3 ตารางรายละเอียดชำรุด (DefectiveDetail)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|--------------|--------------|-----|-----|-----------------|-------------------|
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | Product.ProID | รหัสสินค้า |
| DefID | varchar (7) | Yes | Yes | Defective.DefID | เลขที่สินค้าชำรุด |
| QtyDefective | int | No | Yes | | จำนวน |
| Etc | varchar (50) | No | Yes | | สาเหตุ |
| Status | varchar (50) | No | Yes | | สถานะ |
| PubID | varchar (7) | No | Yes | | รหัสสำนักพิมพ์ |

ตารางที่ ก.4 ตารางพนักงาน (Employee)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-----------|--------------|-----|-----|----------|--------------------|
| EmpID | varchar (7) | Yes | Yes | | รหัสพนักงาน |
| EmpName | varchar (50) | No | Yes | | ชื่อพนักงาน |
| Sex | varchar (10) | No | Yes | | เพศ |
| Address | varchar (50) | No | Yes | | ที่อยู่ |
| Salary | float | No | Yes | | เงินเดือน |
| E-mail | varchar(30) | No | Yes | | อีเมล |
| Password | varchar (10) | No | Yes | | รหัสผ่าน |
| Status | varchar (20) | No | Yes | | สถานะ |
| StartWork | date | No | Yes | | วันเริ่มทำงาน |
| EndWork | date | No | Yes | | วันสิ้นสุดการทำงาน |
| EmpAdmin | varchar (30) | No | Yes | | รหัสเจ้าของร้าน |
| Code | varchar(13) | No | Yes | | รหัสบัตรประชาชน |

ตารางที่ ก.5 ตารางรายละเอียดสินค้าสูญหาย (LoseDetail)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-------|--------------|-----|-----|-----------------|------------------|
| LID | varchar (30) | Yes | Yes | LoseProduct.LID | รหัสสินค้าสูญหาย |
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | Product.ProID | รหัสสินค้า |
| LUnit | int | No | Yes | | จำนวน |

ตารางที่ ก.6 ตารางสินค้าสูญหาย (LoseProduct)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-------|--------------|-----|-----|----------|------------------|
| LID | varchar (30) | Yes | Yes | | รหัสสินค้าสูญหาย |
| LDate | date | No | Yes | | วันที่สูญหาย |
| EmpID | varchar (7) | No | Yes | | รหัสพนักงาน |

ตารางที่ ก.7 ตารางสั่งซื้อสินค้า (Order)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-------------|--------------|-----|-----|-----------------|-------------------------|
| OrdID | varchar (7) | Yes | Yes | | เลขที่ใบสั่งซื้อ |
| OrdDate | date | No | Yes | | วันที่สั่งซื้อ |
| Date | date | No | Yes | | วันที่กำหนดรับ |
| PriceTotal | money | No | Yes | | ราคารวม |
| EmpOrder | varchar (7) | No | Yes | | รหัสพนักงานสั่งซื้อ |
| EmpRe | varchar (7) | No | Yes | | รหัสพนักงานรับ |
| DateRe | date | No | Yes | | วันที่รับสินค้าสั่งซื้อ |
| OrderStatus | varchar (30) | No | Yes | | สถานะสินค้าสั่งซื้อ |
| PubID | varchar (7) | No | Yes | Publisher.PubID | รหัสสำนักพิมพ์ |
| EmpID | varchar(7) | No | Yes | Employee.EmpID | รหัสพนักงาน |

ตารางที่ ก.8 ตารางรายละเอียดสั่งซื้อสินค้า (OrderDetail)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-----------|-------------|-----|-----|---------------|------------------|
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | Product.ProID | รหัสสินค้า |
| OrdID | varchar (7) | Yes | Yes | Order.OrdID | เลขที่ใบสั่งซื้อ |
| QtyOrder | int | No | Yes | | จำนวนสั่งซื้อ |
| UnitPrice | money | No | Yes | | ราคาต่อหน่วย |
| SumPrice | money | No | Yes | | ราคารวม |

ตารางที่ ก.9 ตารางสินค้า (Product)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|--------------|--------------|-----|-----|--------------------|--------------------|
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | | รหัสสินค้า |
| ProName | varchar (50) | No | Yes | | ชื่อสินค้า |
| Cost | money | No | Yes | | ราคาทุน |
| Price | money | No | Yes | | ราคาขาย |
| Qty | int | No | Yes | | จำนวนสินค้าคงเหลือ |
| QtyDefective | int | No | Yes | | จำนวนสินค้าชำรุด |
| QtyRemand | int | No | Yes | | จำนวนสินค้าส่งคืน |
| Status | varchar (20) | No | Yes | | สถานะ |
| PubID | varchar (7) | No | Yes | Publisher.PubID | รหัสสำนักพิมพ์ |
| TypeID | varchar (7) | No | Yes | ProductType.TypeID | รหัสประเภทสินค้า |

ตารางที่ ก.10 ตารางประเภทสินค้า (ProductType)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|----------|--------------|-----|-----|----------|------------------|
| TypeID | varchar (7) | Yes | Yes | | รหัสประเภทสินค้า |
| TypeName | varchar (20) | No | Yes | | ชื่อประเภทสินค้า |

ตารางที่ ก.11 ตารางสำนักพิมพ์ (Publisher)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|---------|--------------|-----|-----|----------|----------------|
| PubID | varchar (7) | Yes | Yes | | รหัสสำนักพิมพ์ |
| PubName | varchar (50) | No | Yes | | ชื่อสำนักพิมพ์ |
| Address | varchar (50) | No | Yes | | ที่อยู่ |
| Tel | varchar (15) | No | Yes | | เบอร์โทร |
| Status | varchar (30) | No | Yes | | สถานะ |

ตารางที่ ก.12 ตารางส่งเคลมสินค้าชำรุด (Remand)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|--------------|--------------|-----|-----|-----------------|---------------------|
| RemID | varchar (7) | Yes | Yes | | เลขที่ส่งเคลมสินค้า |
| RemDate | date | No | Yes | | วันที่ส่งเคลม |
| DeadLineDate | date | No | Yes | | วันกำหนดรับ |
| Date | date | No | Yes | | วันที่รับเคลม |
| EmpSend | varchar (7) | No | Yes | | รหัสพนักงานส่งเคลม |
| EmdRe | varchar (7) | No | Yes | | รหัสพนักงานรับเคลม |
| Status | varchar (50) | No | Yes | | สถานะ |
| PubID | varchar (7) | No | Yes | Publisher.PubID | รหัสสำนักพิมพ์ |
| EmpID | varchar (7) | No | Yes | Employee.EmpID | รหัสพนักงาน |

ตารางที่ ก.13 ตารางรายละเอียดส่งเคลม (RemandDetail)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-----------|-------------|-----|-----|---------------|---------------------|
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | Product.ProID | รหัสสินค้า |
| RemID | varchar (7) | Yes | Yes | Remand.RemID | เลขที่ส่งเคลมสินค้า |
| QtyRemand | int | No | Yes | | จำนวน |
| Etc | varchar(50) | No | Yes | | สาเหตุ |

ตารางที่ ก.14 ตารางขายสินค้า (Sell)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|------------|-------------|-----|-----|----------------|-----------------|
| SellID | varchar (7) | Yes | Yes | | เลขที่ขายสินค้า |
| SellDate | date | No | Yes | | วันที่ขายสินค้า |
| PriceTotal | money | No | Yes | | ราคารวม |
| EmpID | varchar (7) | No | Yes | Employee.EmpID | รหัสพนักงาน |

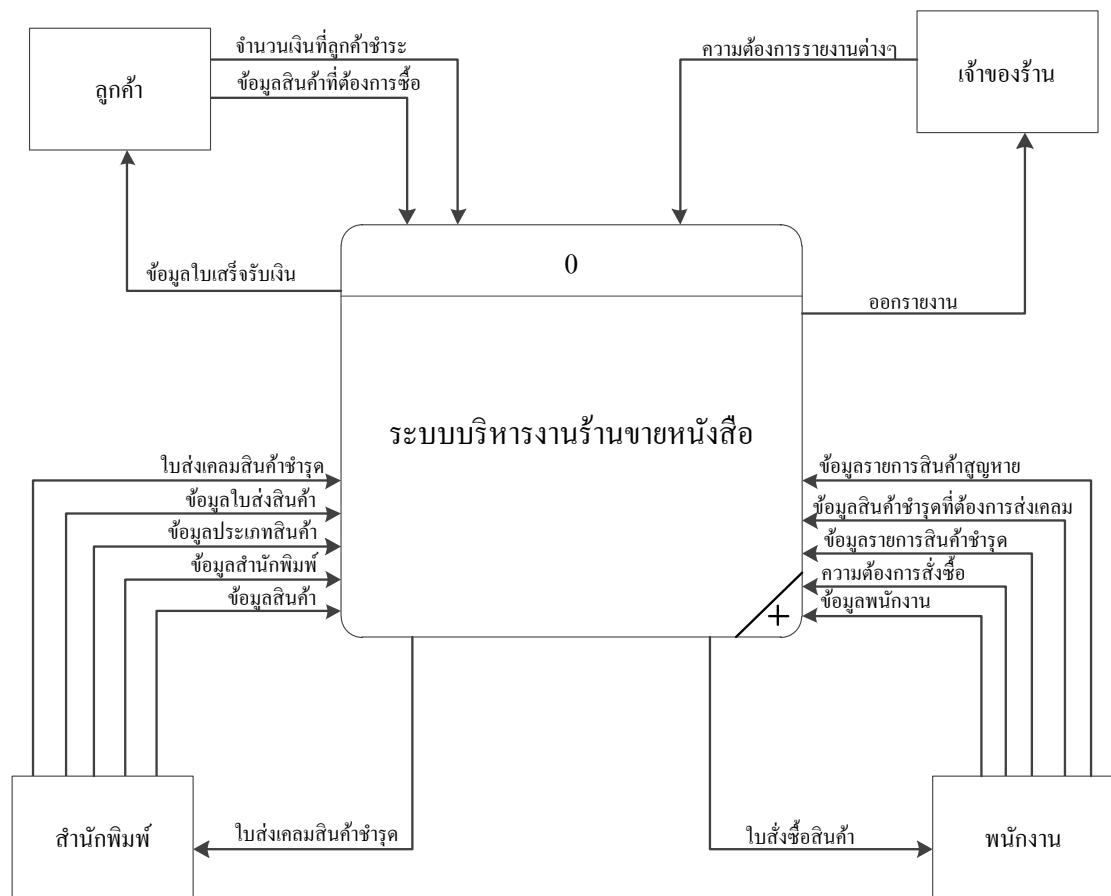
ตารางที่ ก.15 ตารางรายละเอียดขายสินค้า (SellDetail)

| Name | Type | P | M | Refer to | Description |
|-----------|-------------|-----|-----|---------------|-----------------|
| SellID | varchar (7) | Yes | Yes | Sell.SellID | เลขที่ขายสินค้า |
| ProID | varchar (7) | Yes | Yes | Product.ProID | รหัสสินค้า |
| QtySell | int | No | Yes | | จำนวน |
| UnitPrice | money | No | Yes | | ราคาหน่วย |
| SumPrice | money | No | Yes | | ราคารวม |

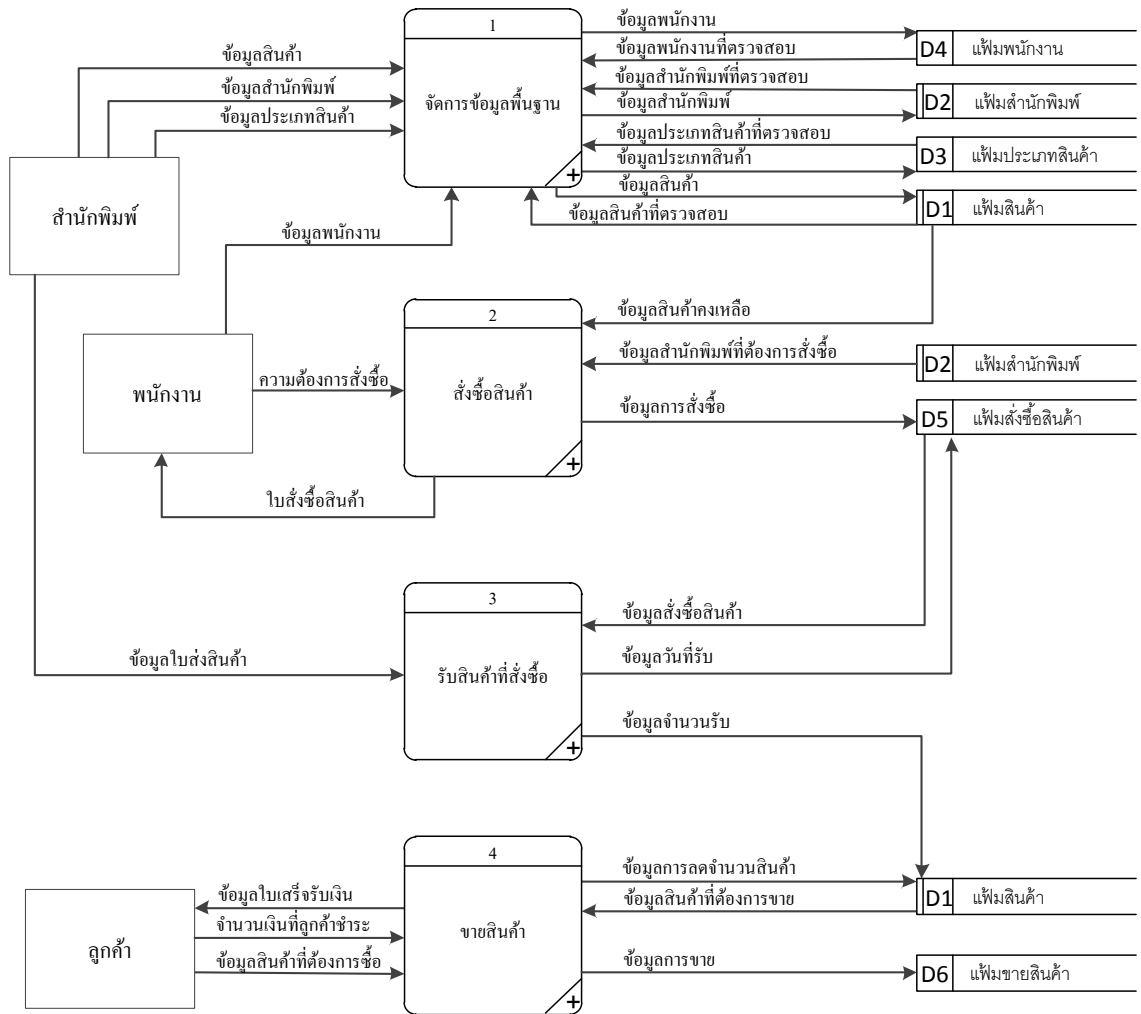
หมายเหตุ

P = Primary Key

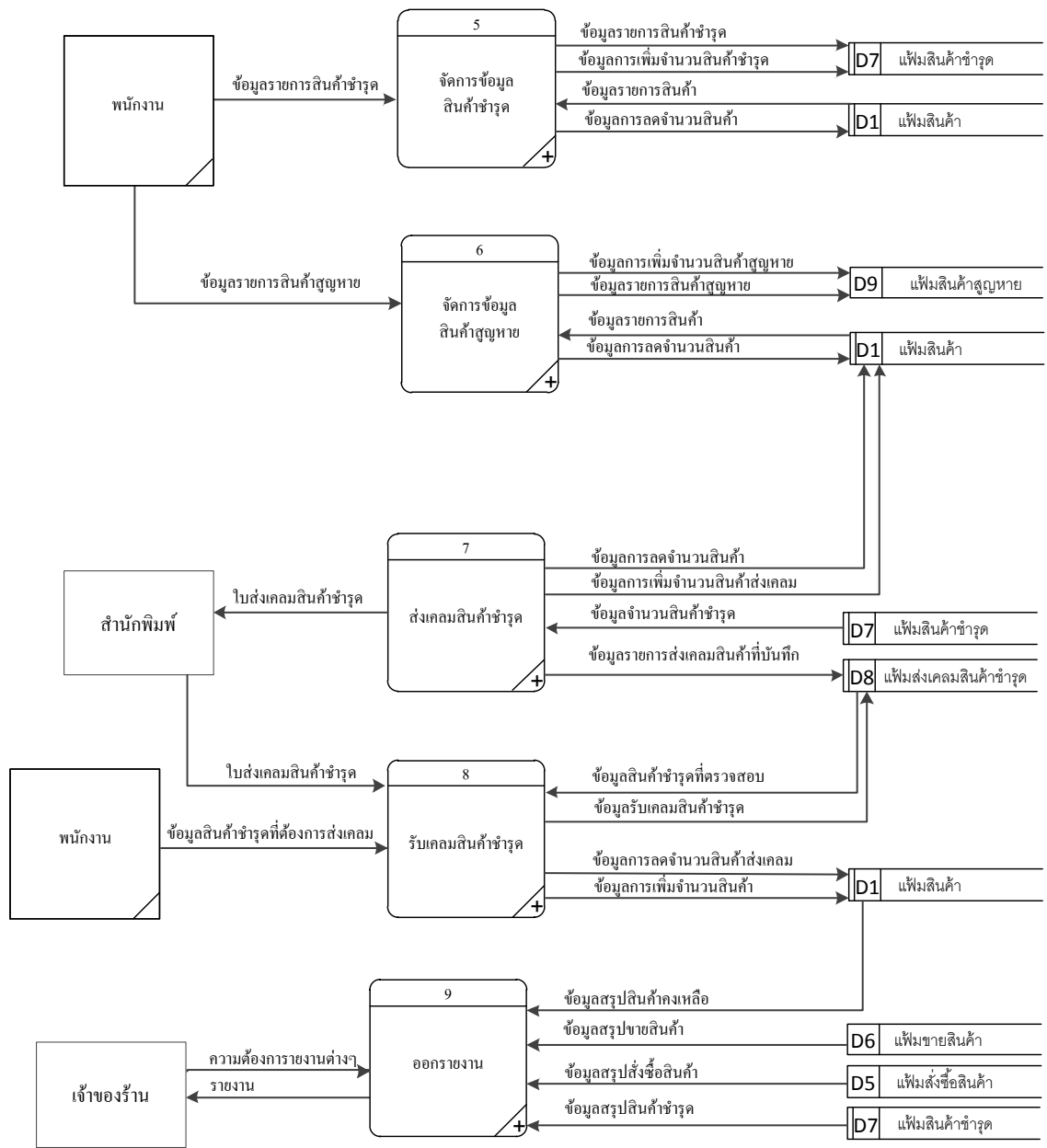
M = Mandatory



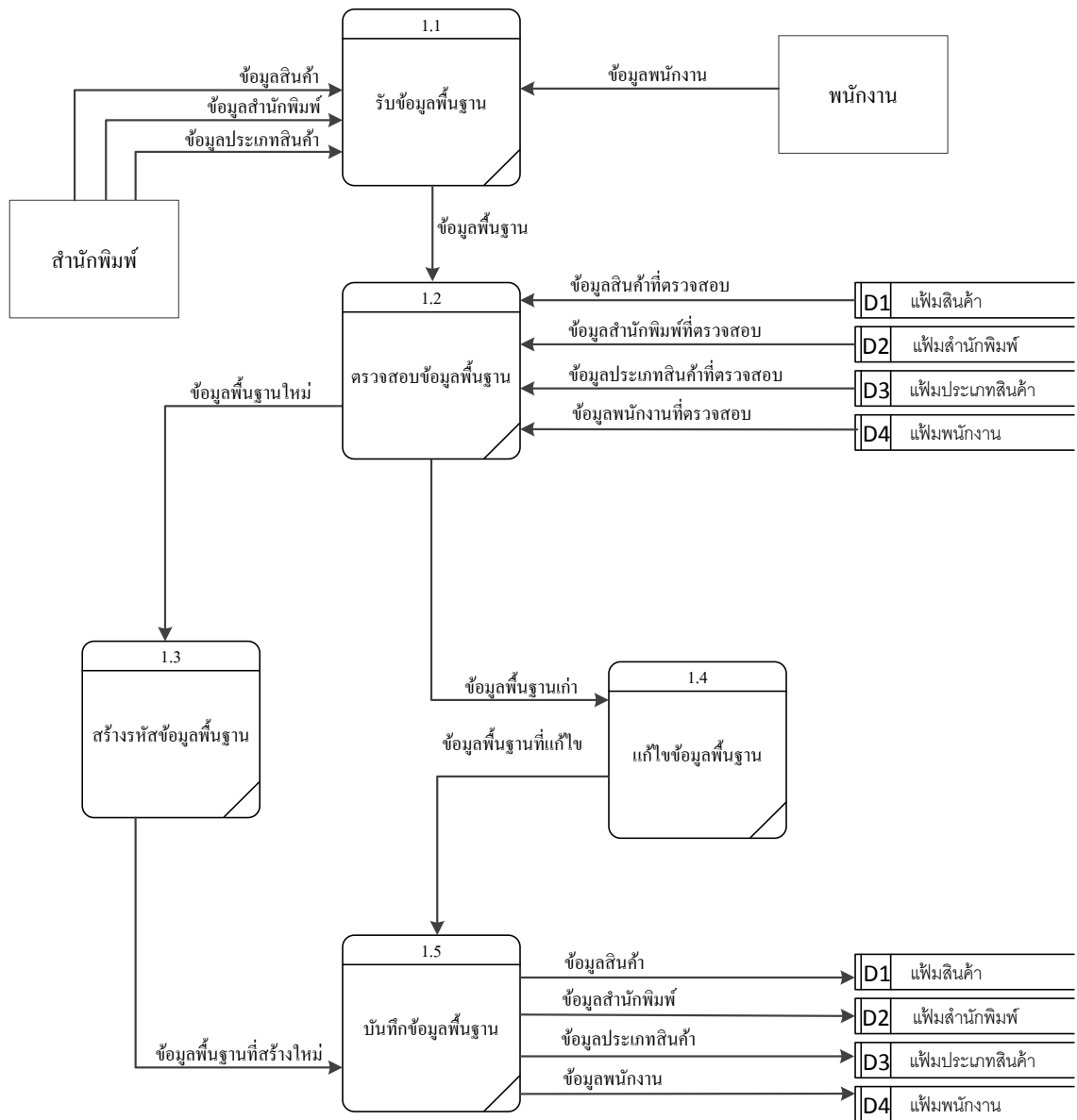
ภาพที่ ก.4 Context Diagram ระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ



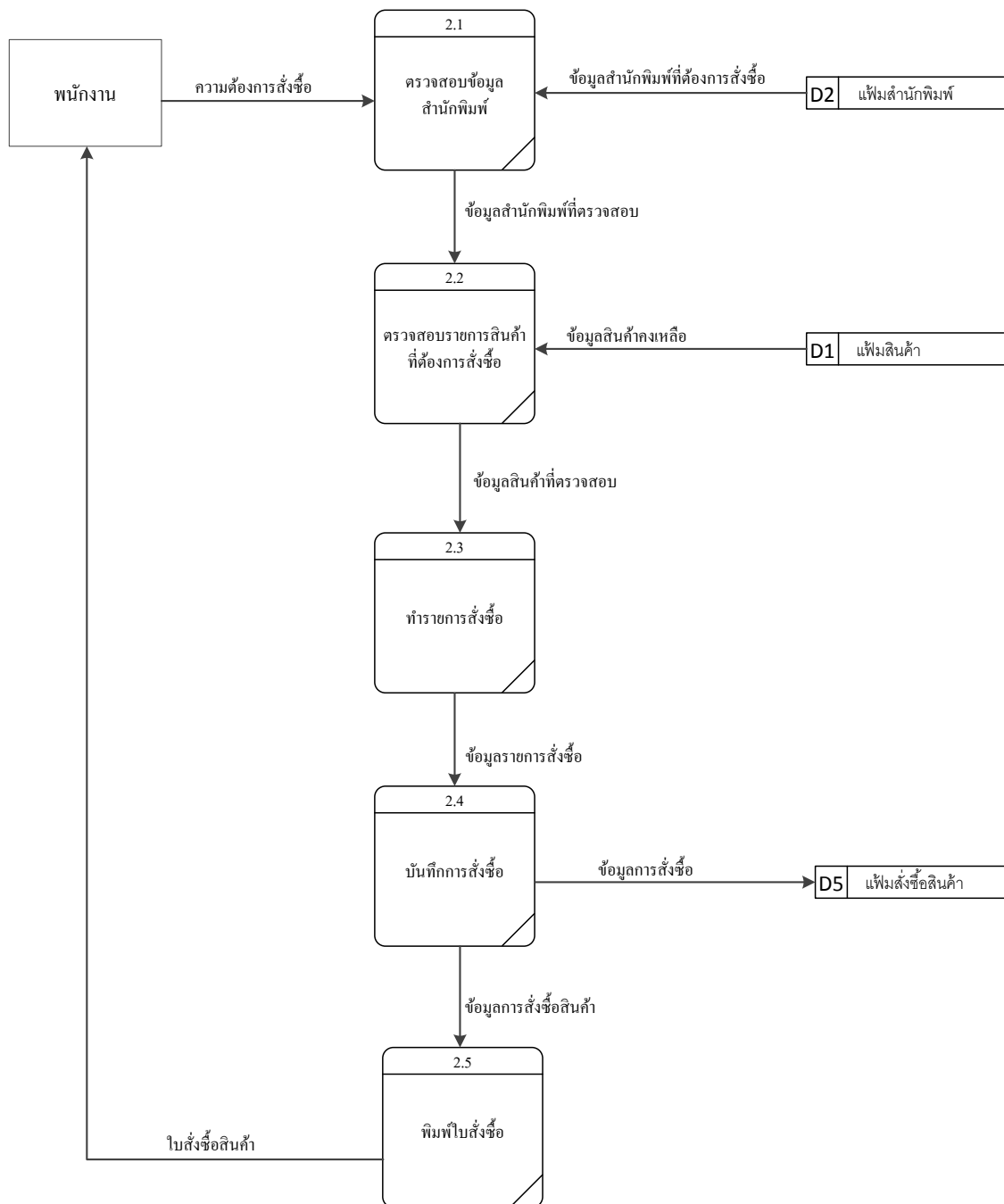
ภาพที่ ก.5 Data Flow Diagram Level 0 ระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ



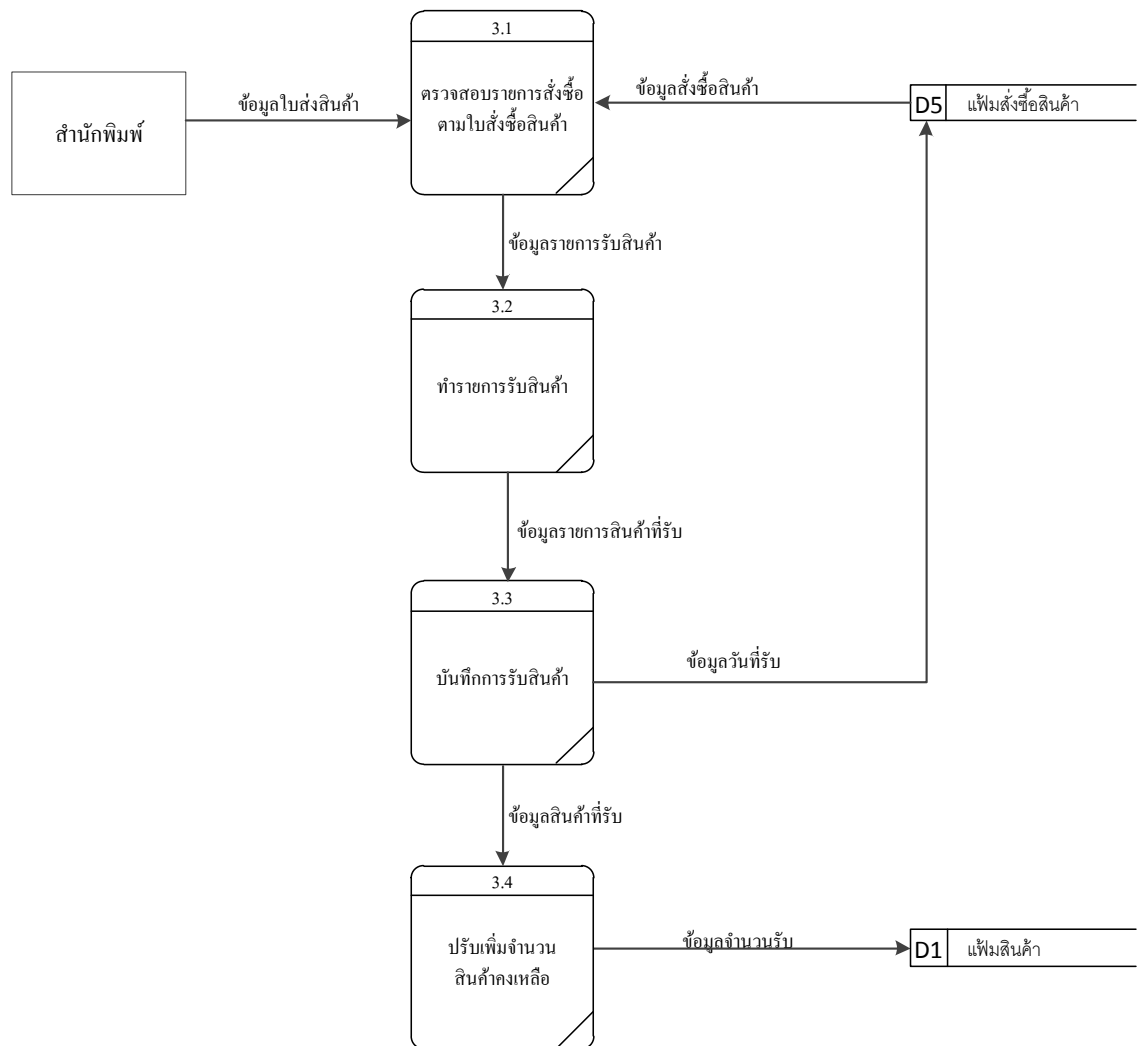
ภาพที่ ก.5 (ต่อ) Data Flow Diagram Level 0 ระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ



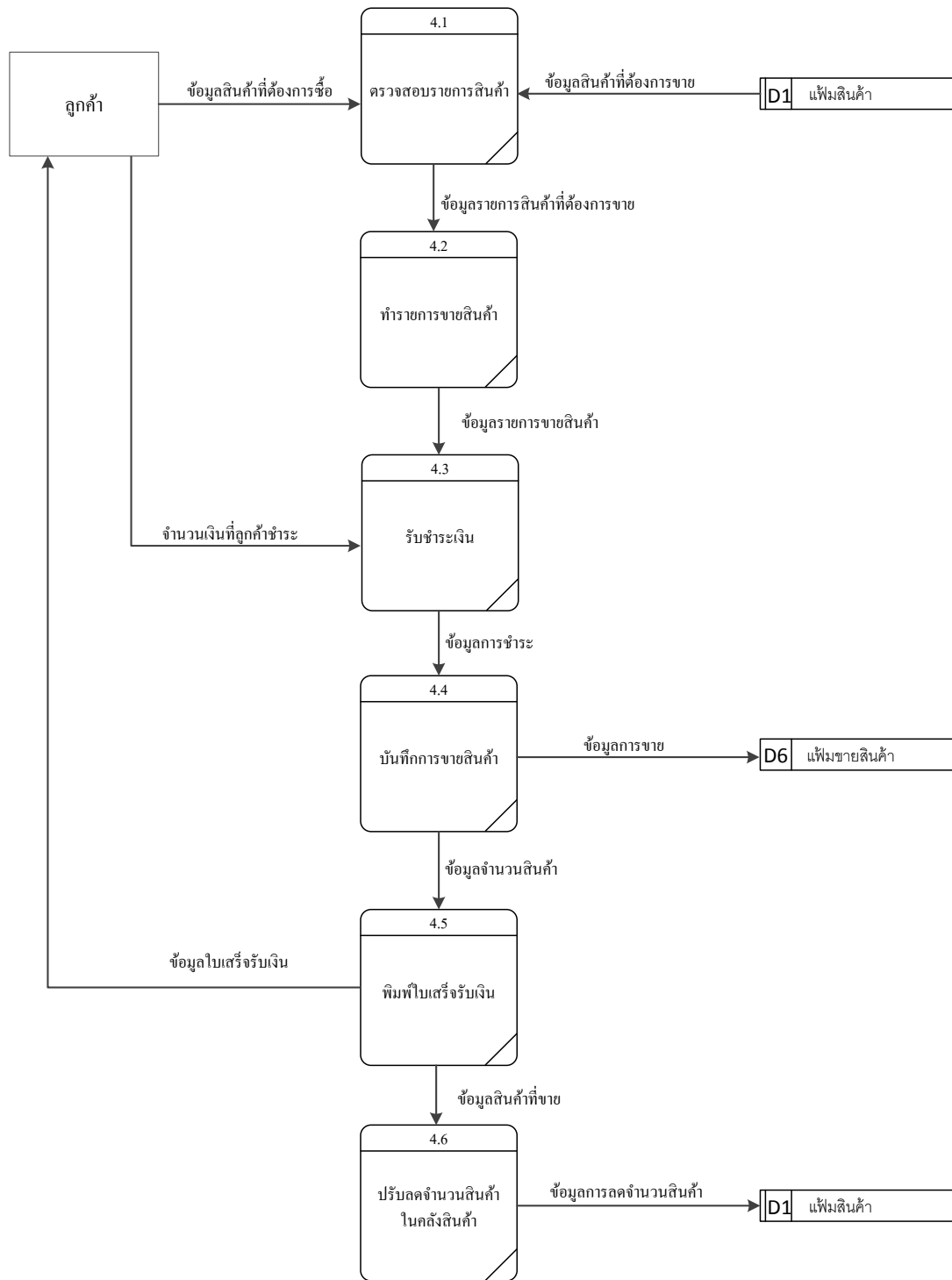
ภาพที่ ก.6 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 1: จัดการข้อมูลพื้นฐาน



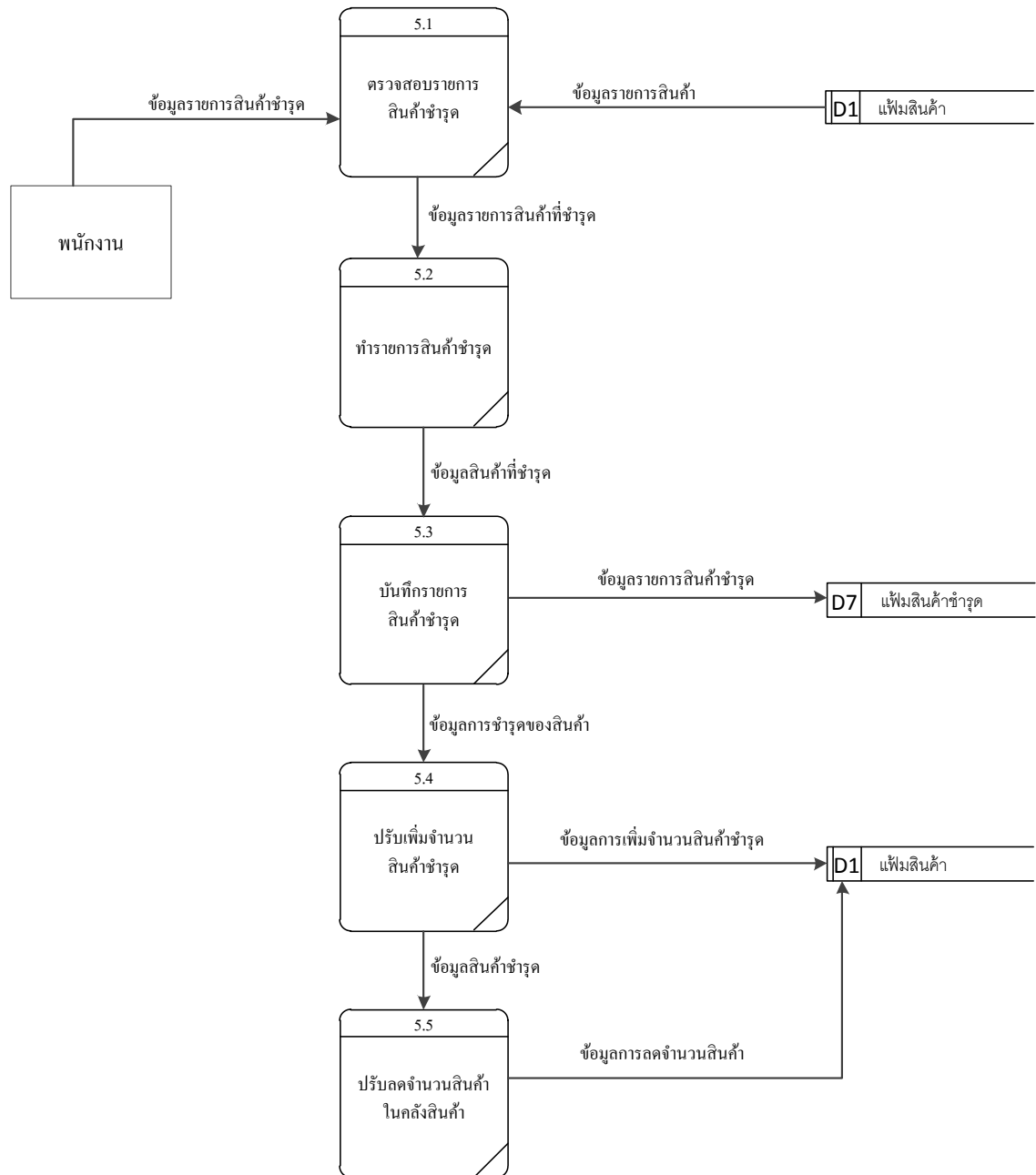
ภาพที่ ก.7 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 2: สั่งซื้อสินค้า



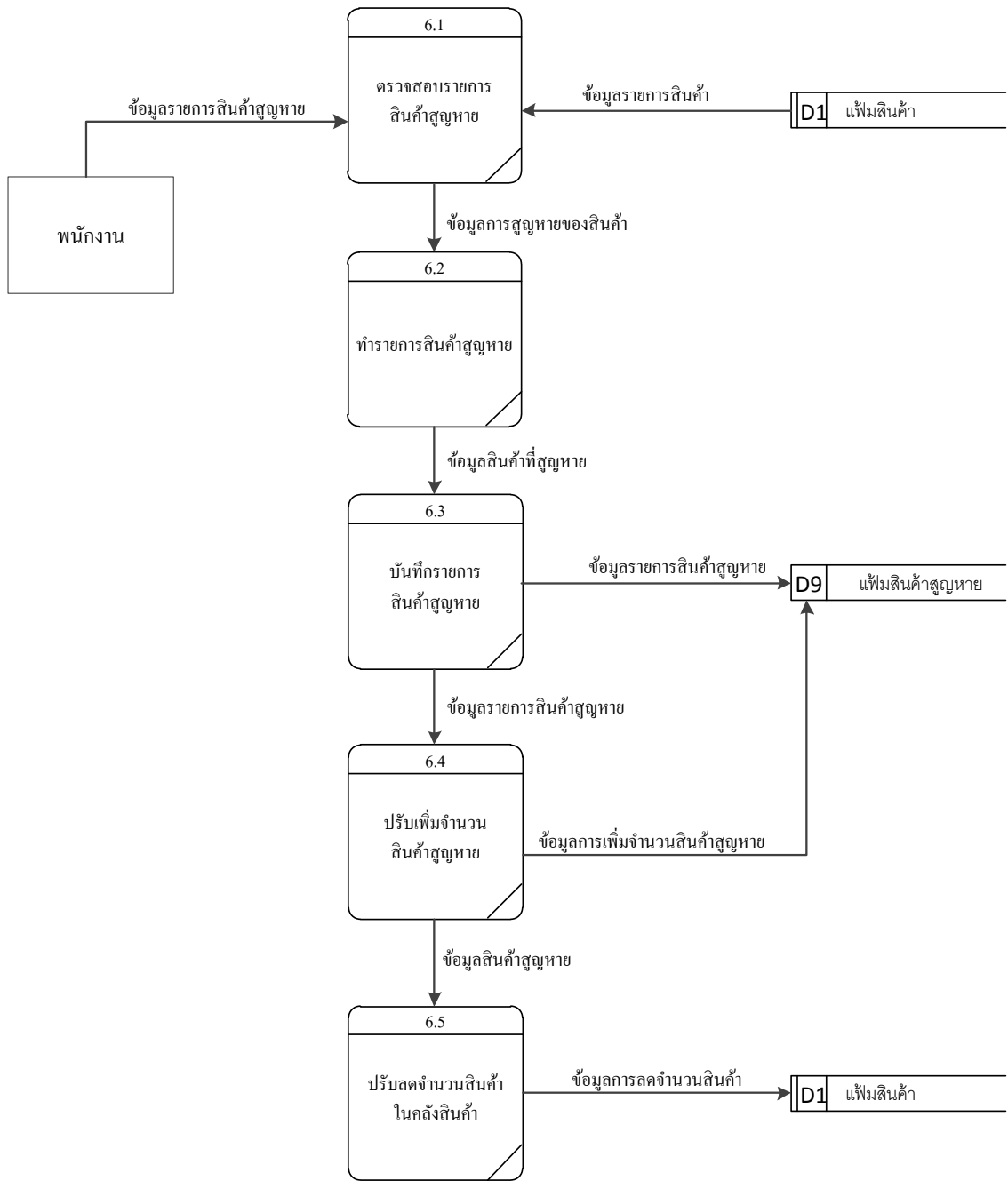
ภาพที่ ก.8 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 3: รับสินค้าที่สั่งซื้อ



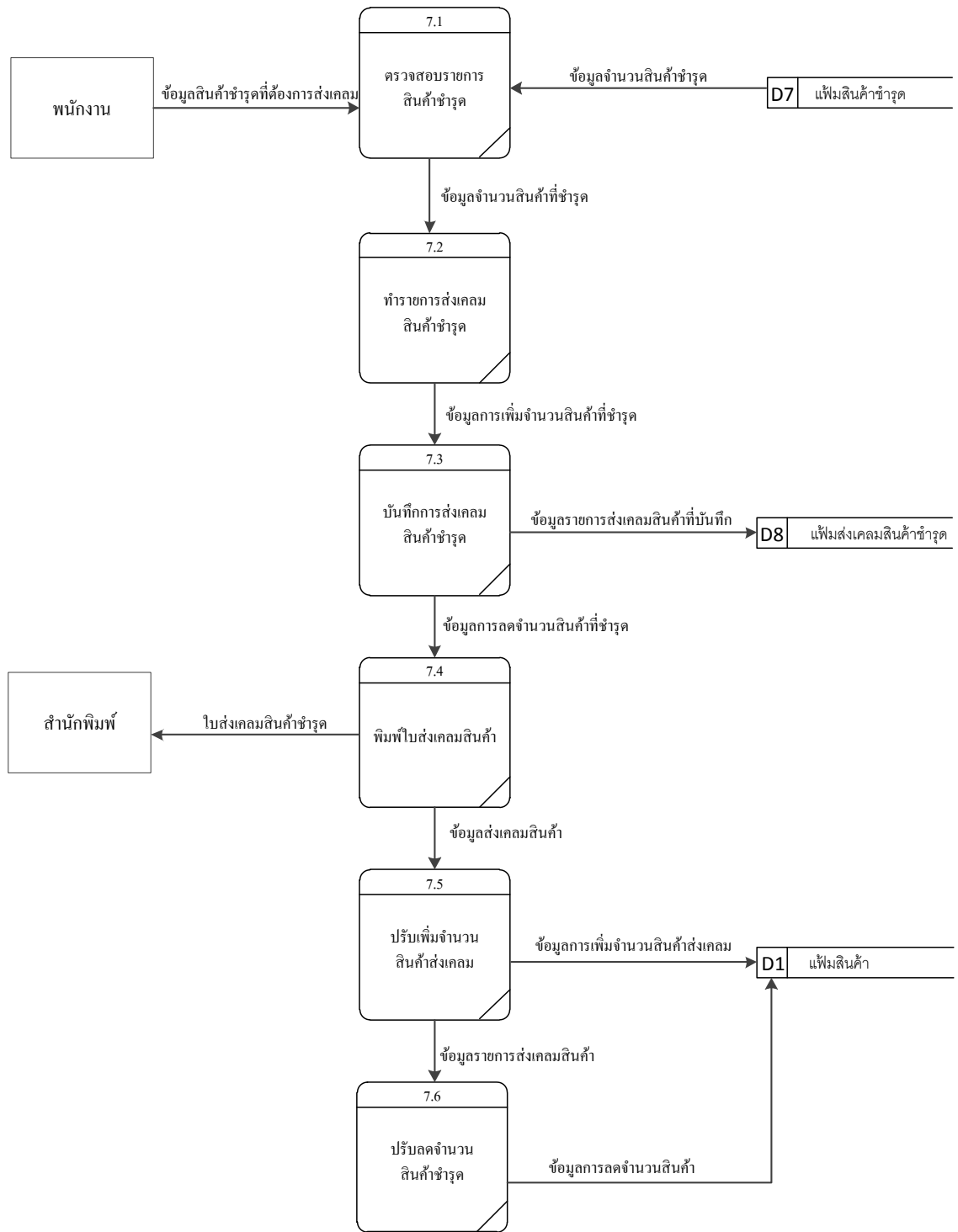
ภาพที่ ก.9 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 4: ขายสินค้า



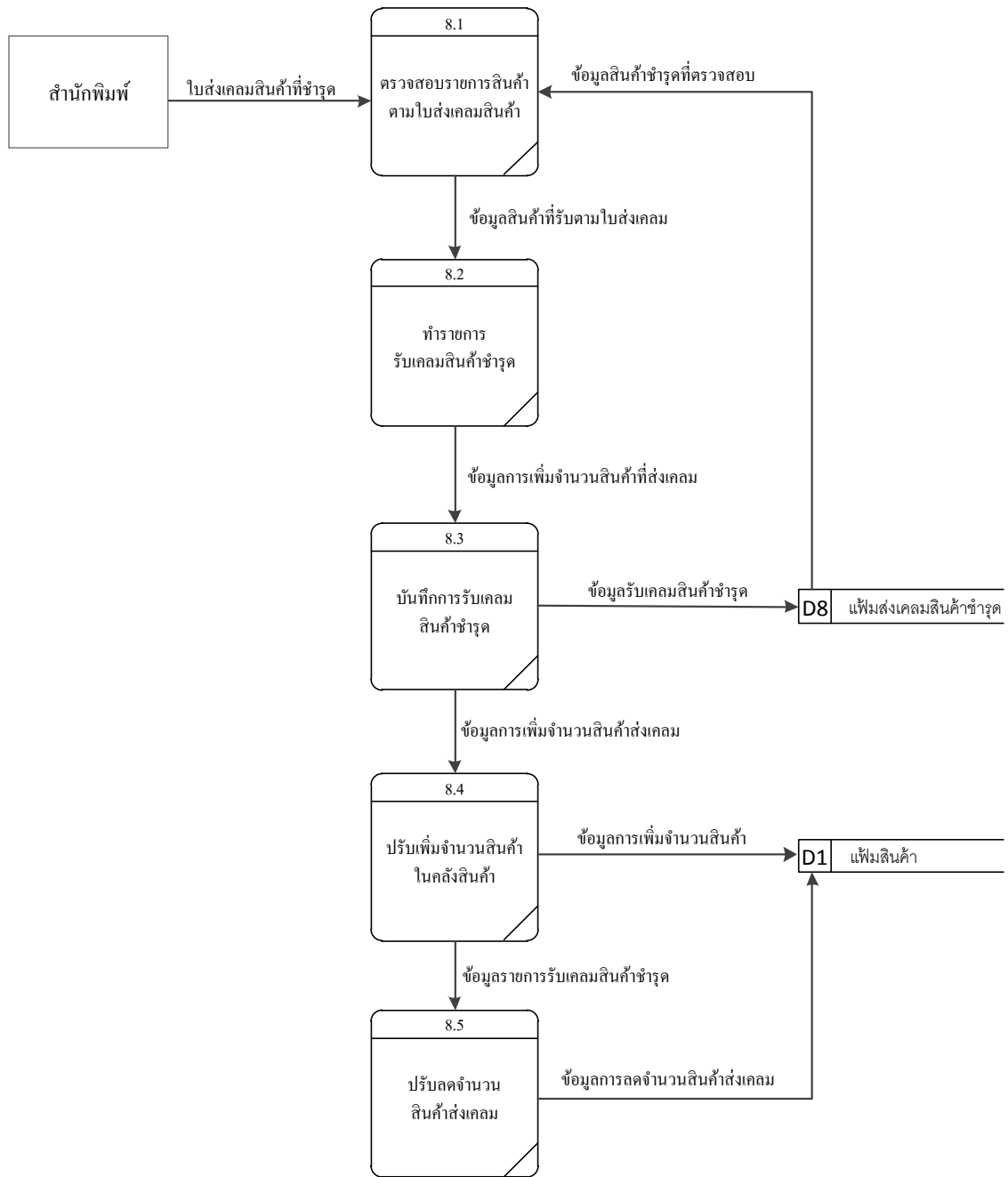
ภาพที่ ก.10 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 5: จัดการข้อมูลสินค้าชำรุด



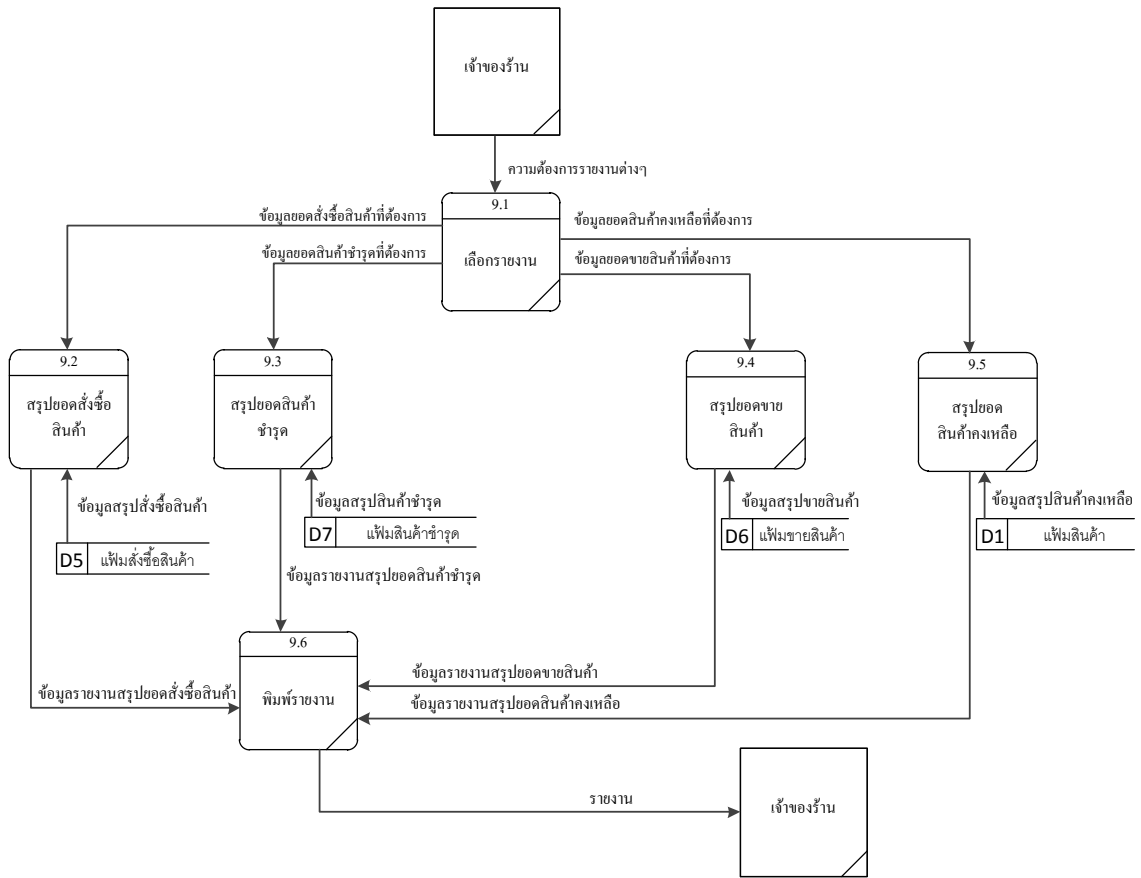
ภาพที่ ก.11 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 6: จัดการข้อมูลสินค้าสูญหาย



ภาพที่ ก.12 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 7: ตังเคลมสินค้าชำรุด



ภาพที่ ก.13 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 8: รับเคลมสินค้าชำรุด

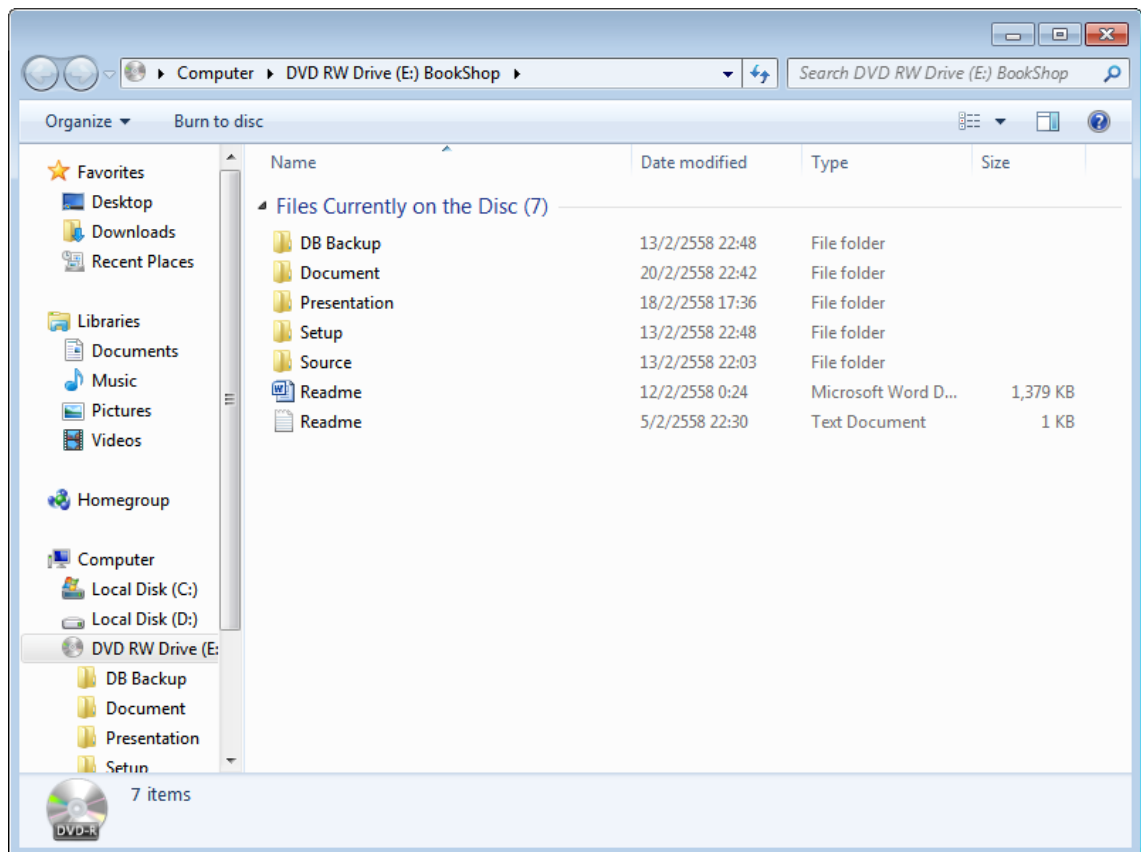


ภาพที่ ก.14 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 9: ออกรายงาน

ภาคผนวก ข คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

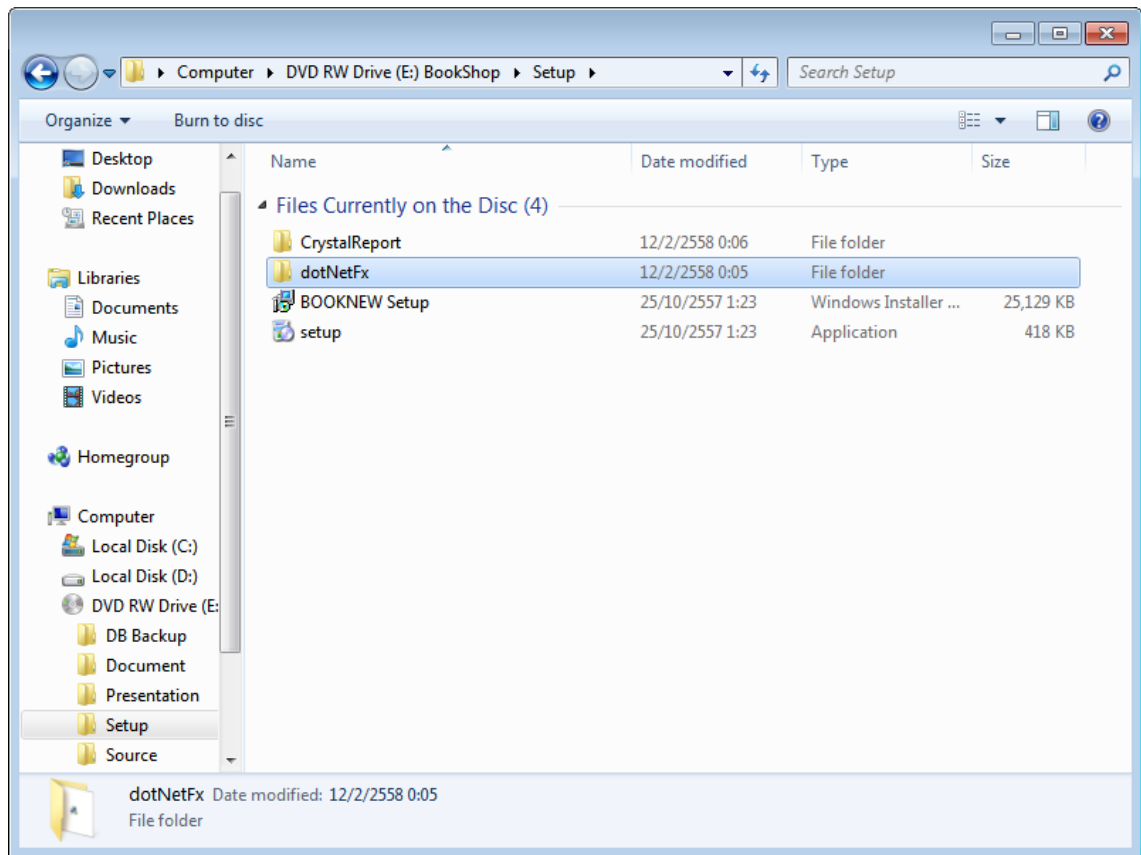
Install Program

ใส่แผ่นซีดี ในไดรฟ์ซีดีจะมีไฟล์งานต่างๆดังนี้



ภาพที่ ข.1 การเปิด Folder Setup เพื่อติดตั้งโปรแกรม

ให้ผู้ใช้ทำการดับเบิ้ลคลิกที่ Folder Setup ระบบจะแสดงหน้าจอการติดตั้งโปรแกรม



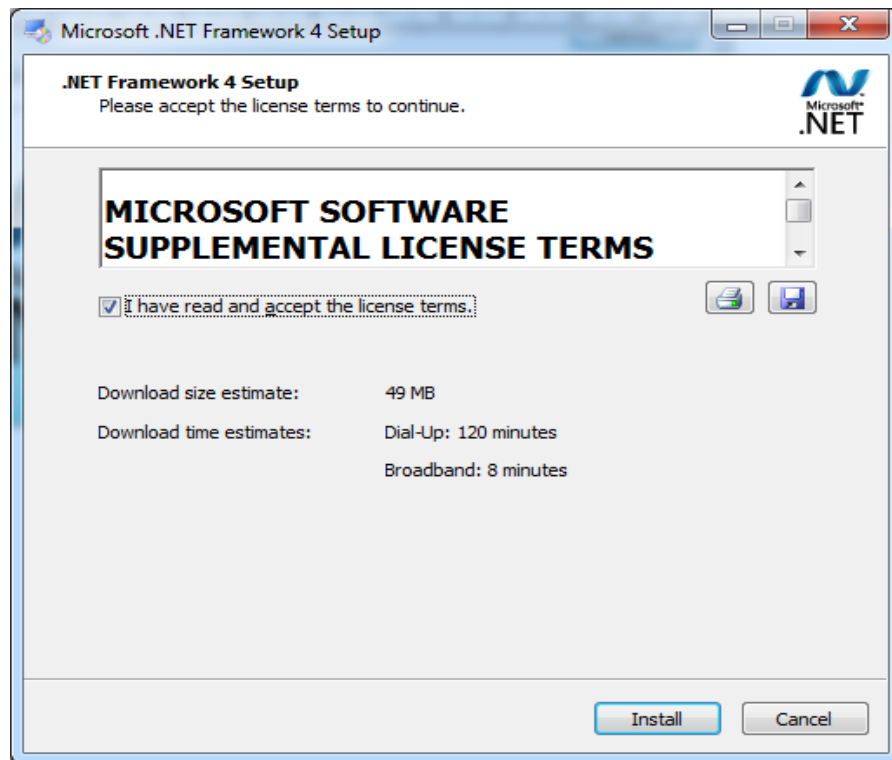
ภาพที่ ข.2 การเปิด Folder dotNetFx เพื่อติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0

ดับเบิลคลิกที่ Folder dotNetFx เพื่อทำการติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0



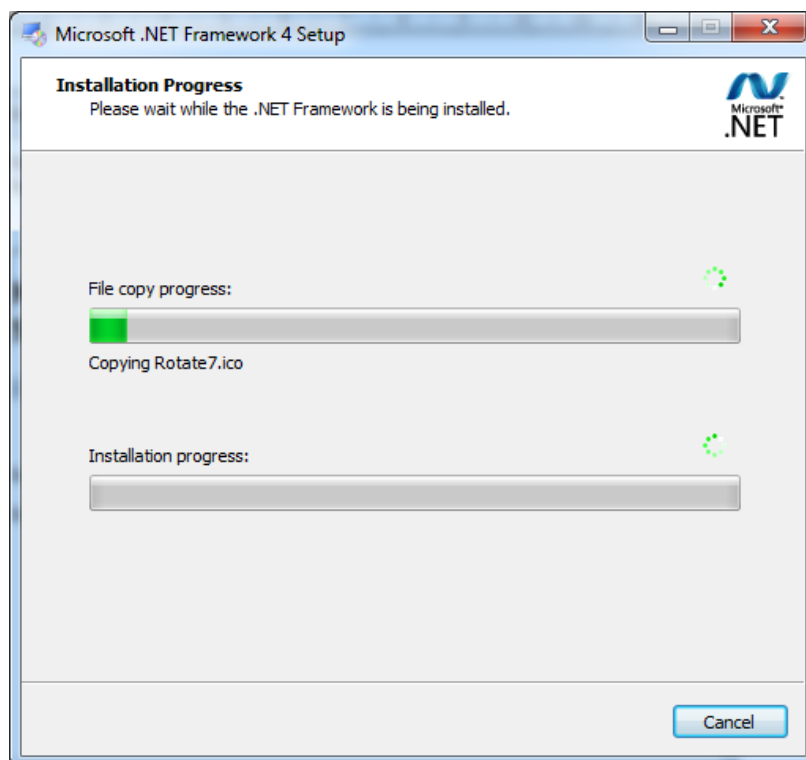
ภาพที่ ข.3 ทำการติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0

ดับเบิลคลิกที่ dotNetFx40_Full_x86_x64.exe เพื่อติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0



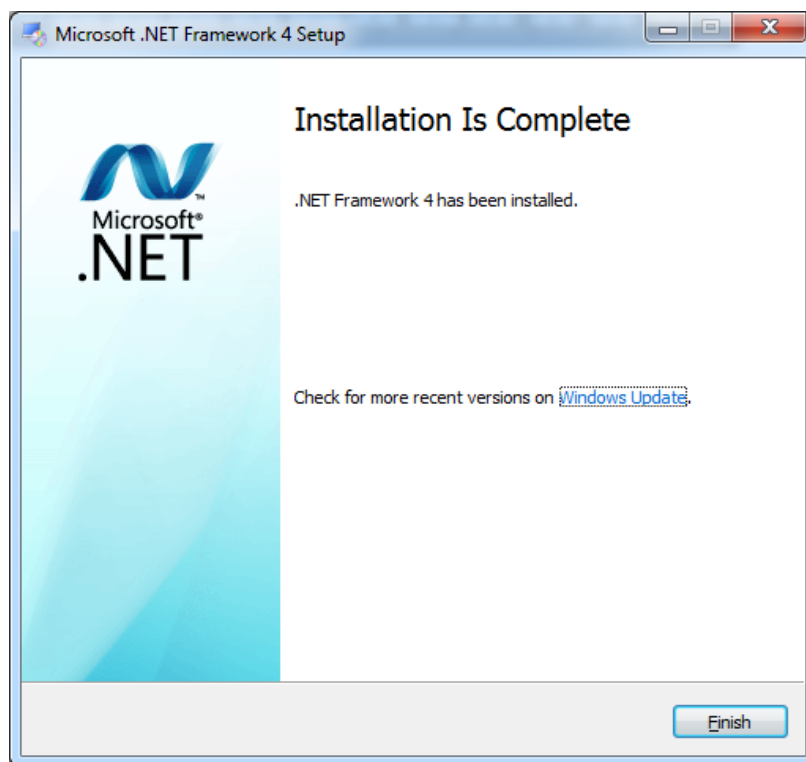
ภาพที่ ข.4 หน้าจอ Microsoft .NET Framework 4Setup

ให้ผู้ใช้ทำเครื่องหมายถูก ในกรอบสี่เหลี่ยม จากนั้นให้ผู้ใช้เลือกปุ่ม Install เพื่อทำการติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0



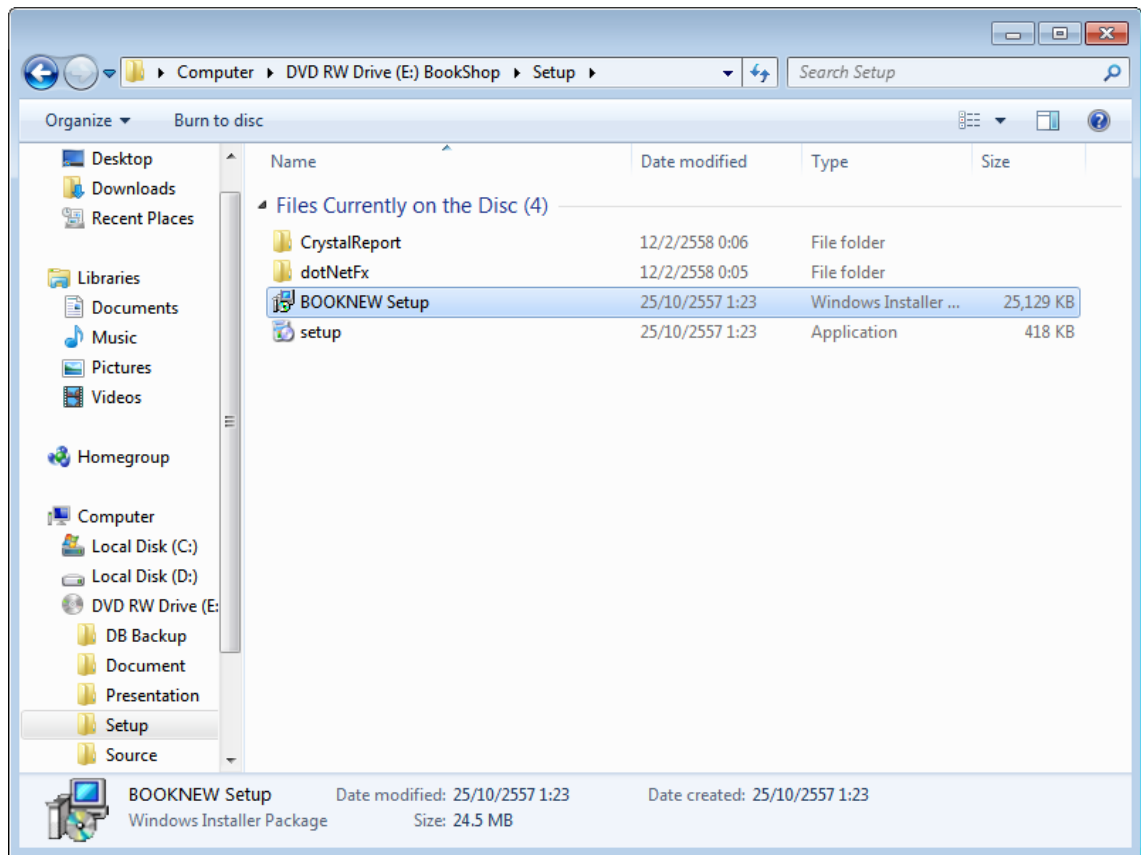
ภาพที่ ข.5 หน้าจอการติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0

ระบบกำลังทำการติดตั้ง โปรแกรม แต่ถ้าผู้ใช้งานต้องการยกเลิกการติดตั้งให้ทำการเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้งทันที



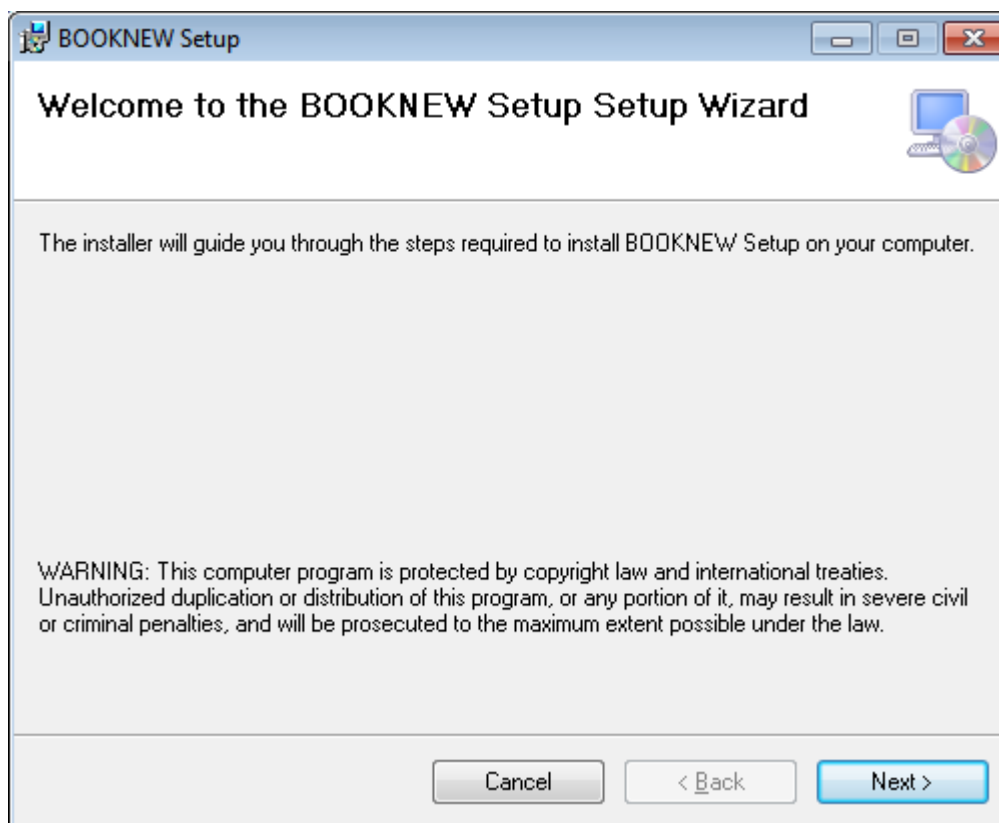
ภาพที่ ข.6 หน้าจอการติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0 สำเร็จ

การติดตั้ง Microsoft .NET Framework 4.0 สำเร็จ เลือกปุ่ม Finish เพื่อปิดหน้าจอการติดตั้ง



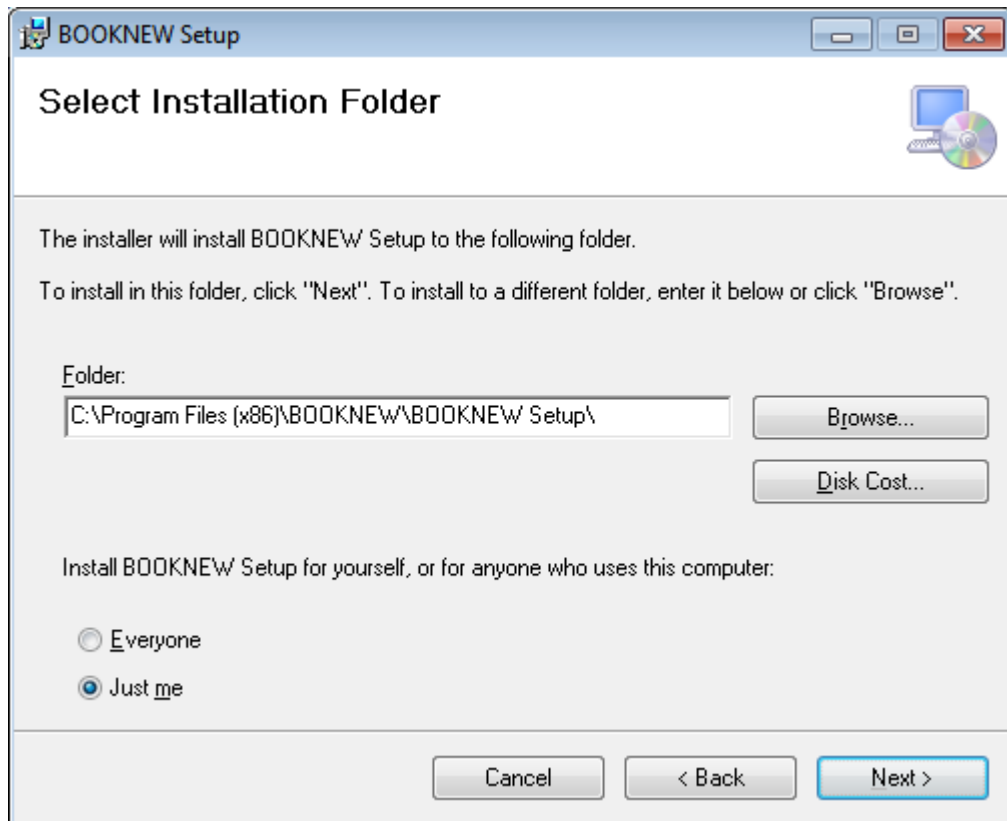
ภาพที่ ข.7 การติดตั้งโปรแกรมบริหารงานร้านขายหนังสือ

ดับเบิลคลิกที่ BOOKNEW Setup เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรมบริหารงานร้านขายหนังสือ



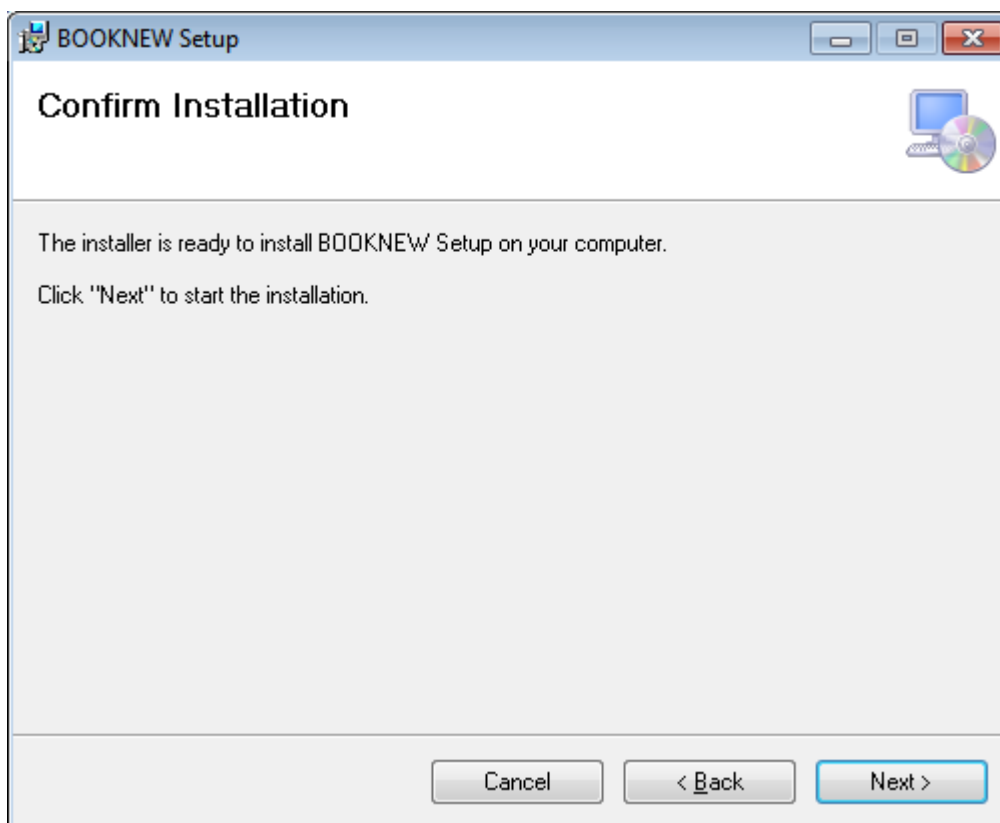
ภาพที่ ข.8 หน้าจอ Setup ยืนยันการติดตั้ง

ให้ผู้ใช้ดับเบิลคลิกที่ File BOOKNEW Setup เพื่อทำการติดตั้งจากนั้นให้ผู้ใช้ทำการเลือกปุ่ม Next เพื่อยืนยันการติดตั้งโปรแกรมระบบบริหารงานร้านขายหนังสือหรือเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้ง



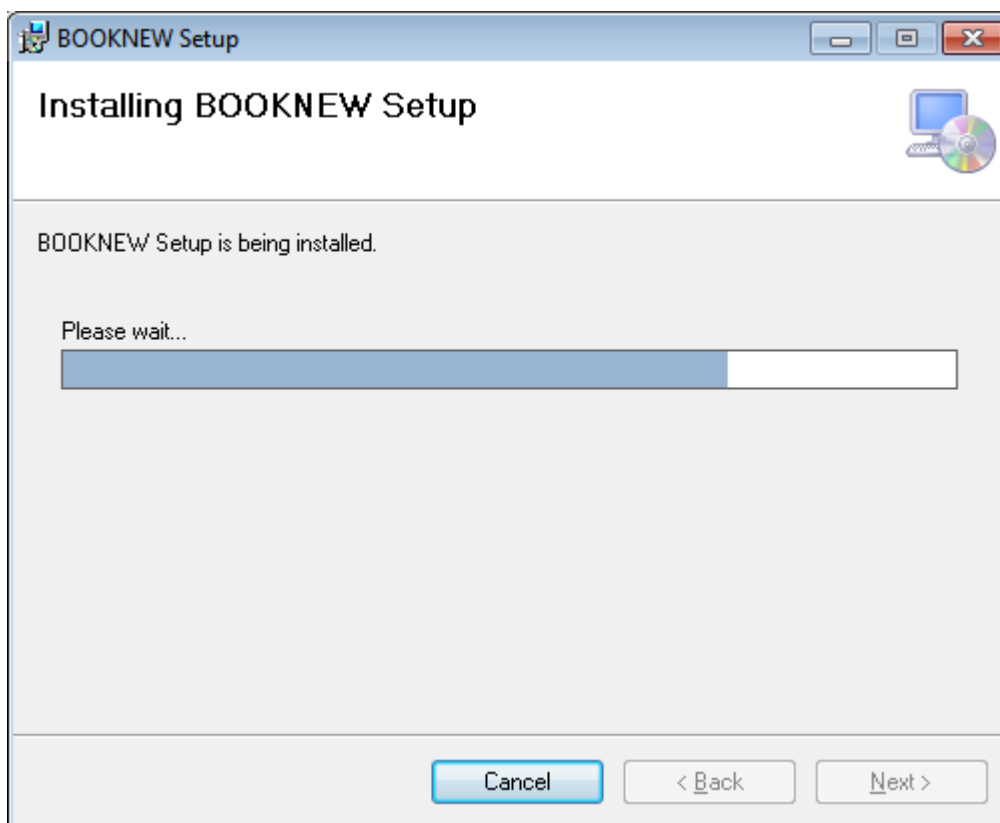
ภาพที่ ข.9 หน้าจอแสดงตำแหน่งในการติดตั้ง โปรแกรมระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

ระบบจะแสดงตำแหน่งที่ติดตั้งโปรแกรมไว้ที่ C:\Program Files (x86)\BOOKNEW\BOOKNEW Setup\ ถ้าผู้ใช้ไม่ต้องการจัดเก็บตามตำแหน่งที่ระบบได้ทำการกำหนดให้ก็สามารถกำหนดเองได้ โดยการเลือกปุ่ม Browse... แล้วทำการหาตำแหน่งที่ต้องการติดตั้ง เมื่อทำขั้นตอนดังกล่าวเสร็จแล้วให้ทำการเลือกปุ่ม Next เพื่อทำในขั้นตอนถัดไป



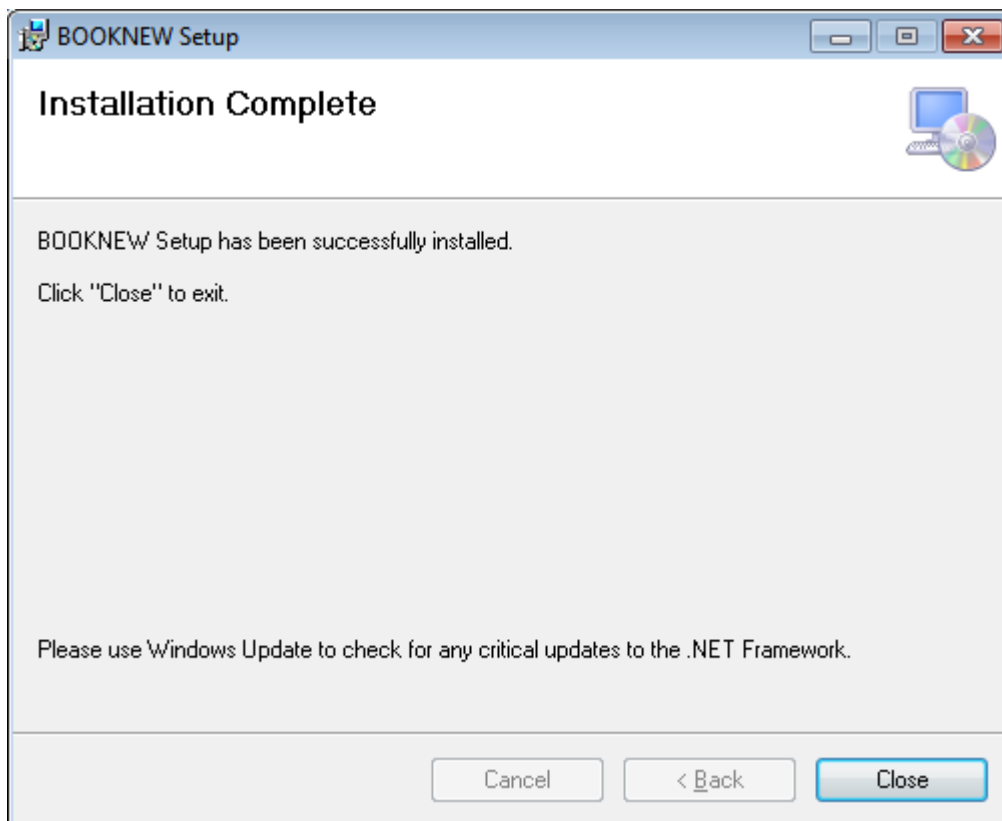
ภาพที่ ข.10 หน้าจอยืนยันการติดตั้งโปรแกรมระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

หน้าจอยืนยันการติดตั้งโปรแกรม ถ้าตกลงให้เลือกปุ่ม Next เพื่อทำการติดตั้งระบบ แต่ถ้าต้องการกลับไปแก้ไขตำแหน่งการติดตั้งโปรแกรมให้เลือกปุ่ม Back และถ้าต้องการยกเลิกการติดตั้งโปรแกรมก็สามารถเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้งโปรแกรม



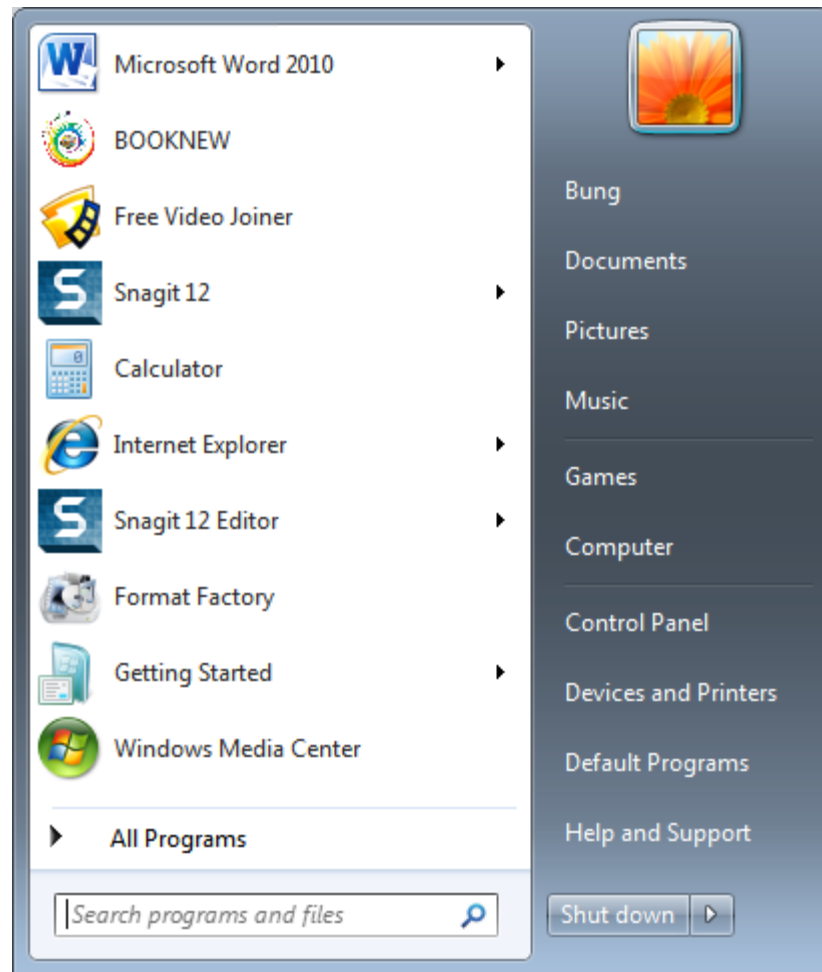
ภาพที่ ข.11 หน้าจอการติดตั้งโปรแกรมระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

ระบบกำลังทำการติดตั้งโปรแกรม แต่ถ้าผู้ใช้งานต้องการยกเลิกการติดตั้งให้ทำการเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้งทันที



ภาพที่ ข.12 หน้าจอการติดตั้งสำเร็จ

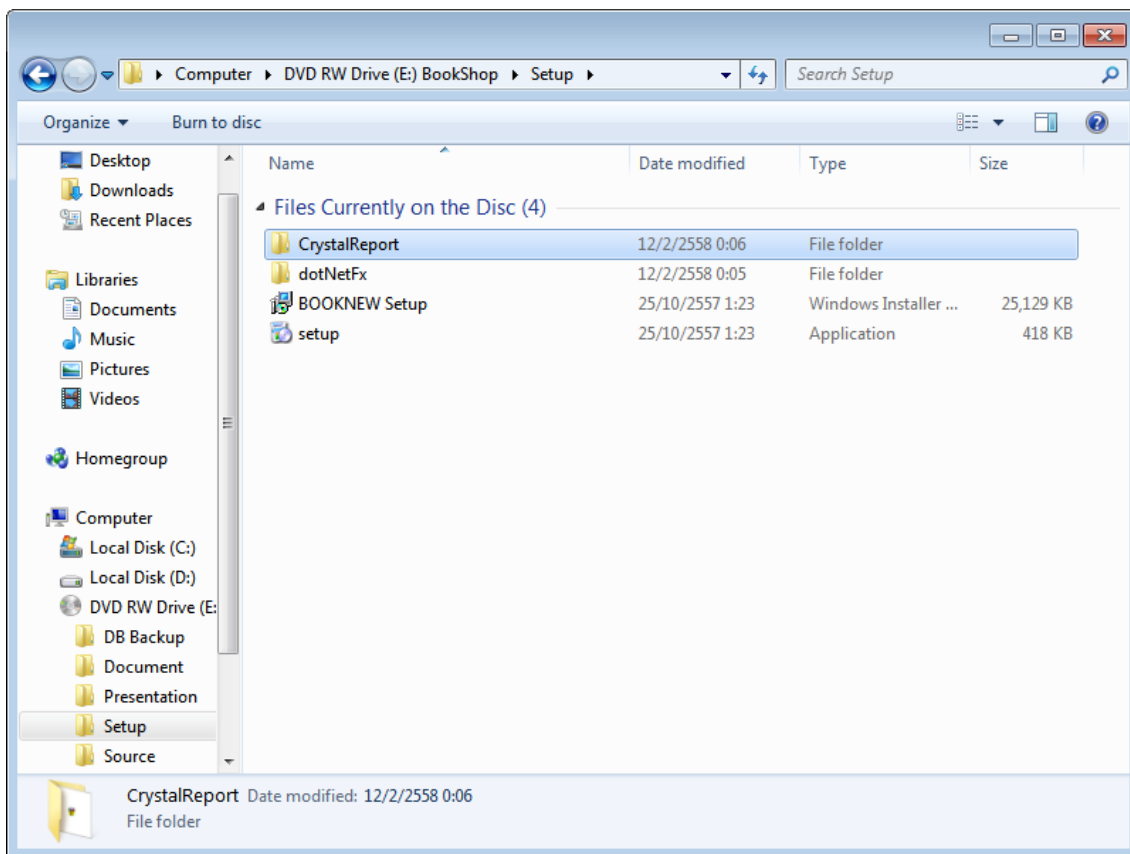
การติดตั้งระบบบริหารงานร้านขายหนังสือสำเร็จ เลือกปุ่ม Close เพื่อปิดหน้าจอการติดตั้ง



ภาพที่ ข.13 หน้าจอการเข้าสู่ระบบระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

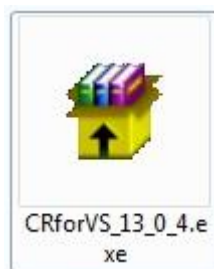
การเข้าโปรแกรมระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ ให้คลิกที่ Start เลือกโปรแกรม BOOKNEW

Install Crystal Reports



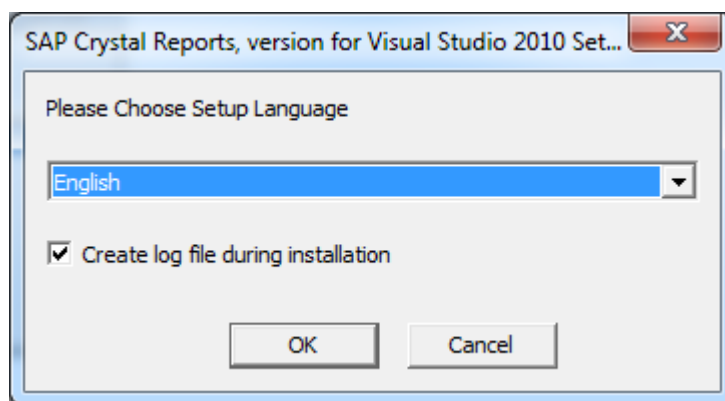
ภาพที่ ข.14 การเปิด Folder CrystalReport เพื่อติดตั้ง Crystal Reports

ดับเบิลคลิกที่ Folder CrystalReport เพื่อทำการติดตั้ง Crystal Report



ภาพที่ ข.15 ทำการติดตั้ง Crystal Reports

ดับเบิลคลิกที่ CRforVS_13_0_4.exe เพื่อติดตั้ง Crystal Reports



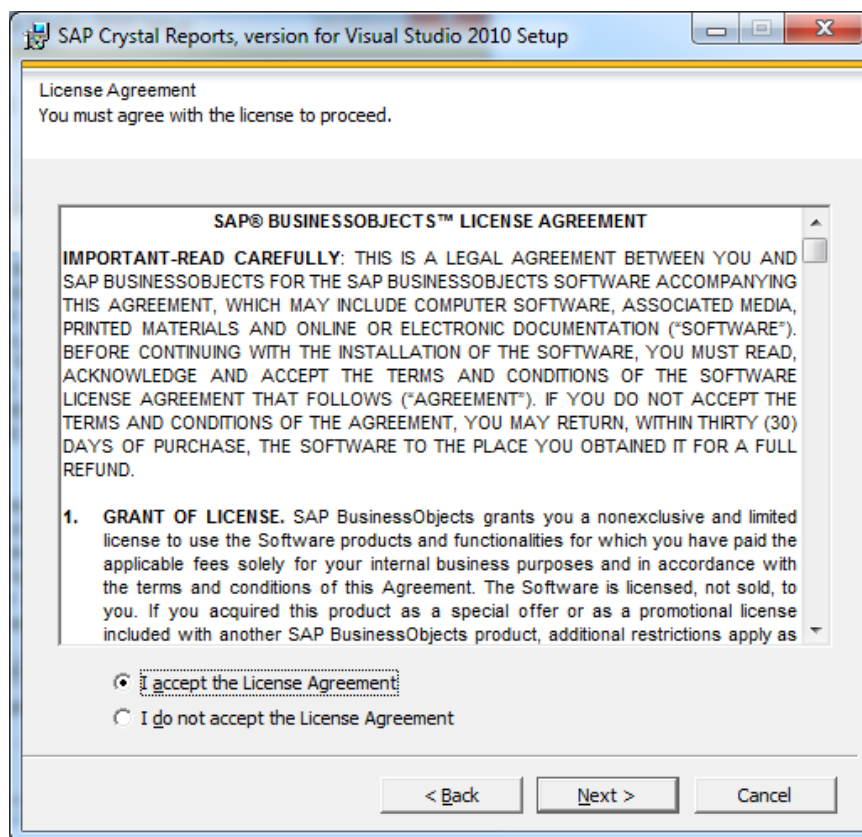
ภาพที่ ข.16 การเลือกภาษาในการติดตั้ง SAP Crystal Reports

ให้ผู้ใช้เลือกภาษาที่จะติดตั้ง Crystal Reports จากนั้นให้ผู้ใช้ทำเครื่องหมายถูก ในกรอบสี่เหลี่ยม และเลือกปุ่ม OK เพื่อทำการติดตั้ง หรือเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้ง



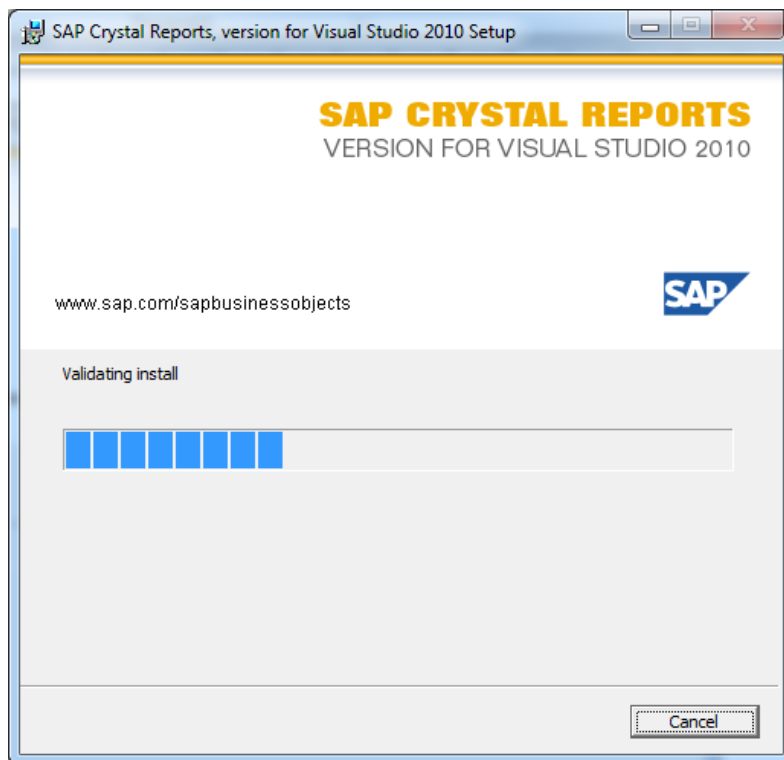
ภาพที่ ข.17 หน้าจอการติดตั้ง SAP Crystal Reports

ให้ผู้ใช้เลือกปุ่ม Next เพื่อยืนยันในการติดตั้ง หรือเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้ง



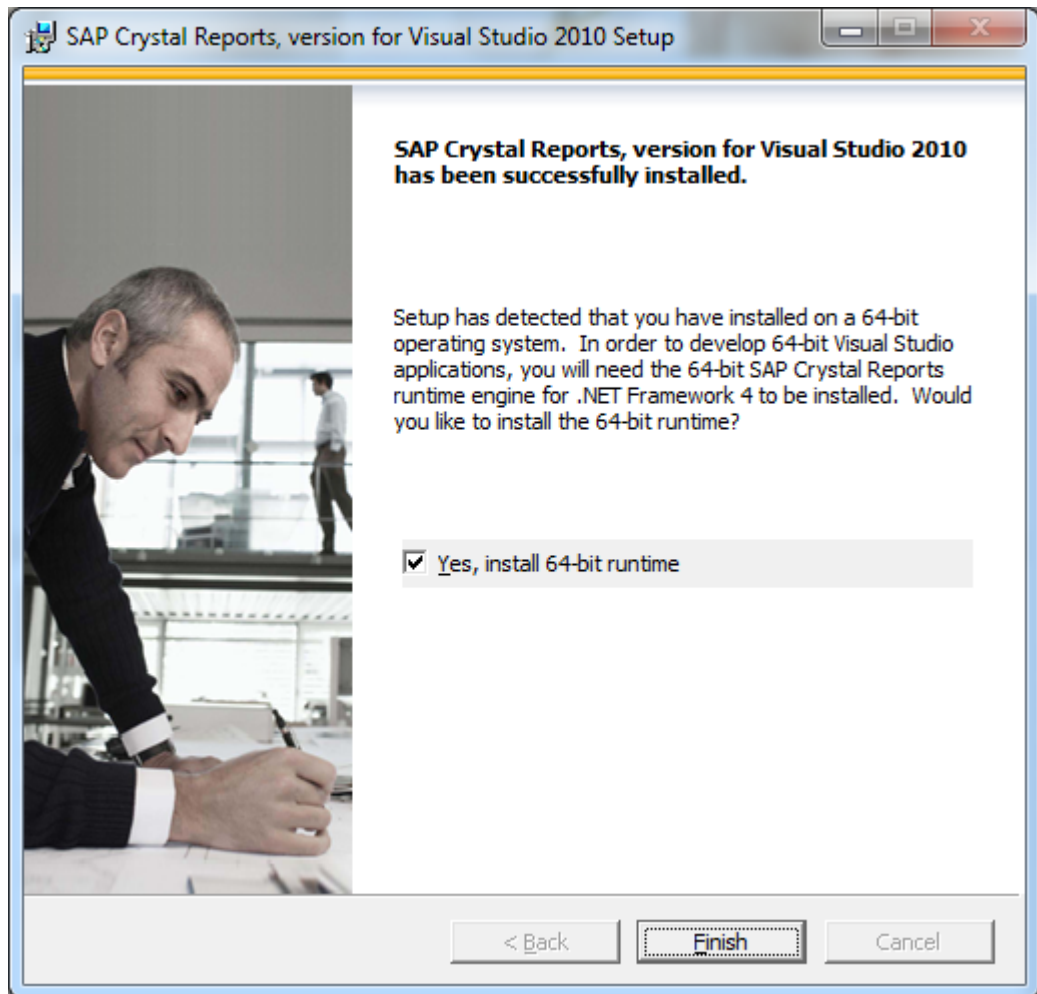
ภาพที่ ข.18 หน้าจอยืนยันการติดตั้ง SAP Crystal Reports

ให้ผู้ใช้ทำการเลือก I accept the License Agreement จากนั้นให้ผู้ใช้เลือกปุ่ม Next เพื่อติดตั้ง Crystal Reports หรือเลือกปุ่ม Back เพื่อย้อนกลับไปทำในหน้าที่แล้ว หรือเลือกปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้ง



ภาพที่ ข.19 หน้าจอการติดตั้ง SAP Crystal Reports

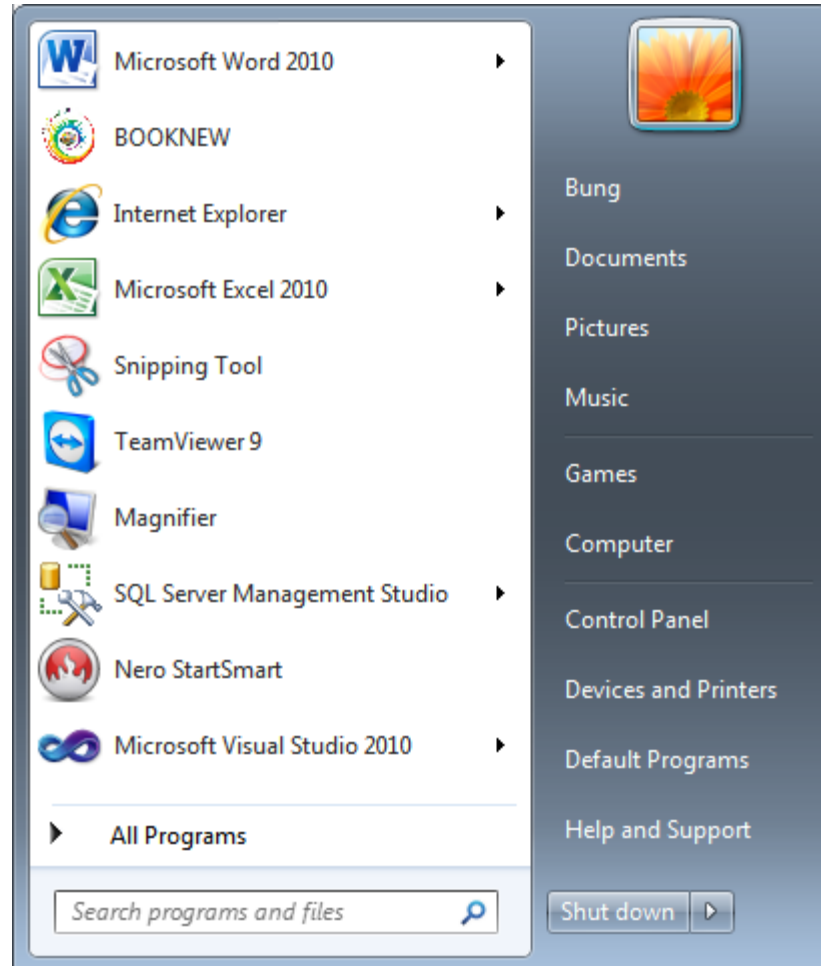
ระบบกำลังทำการติดตั้ง โปรแกรม Crystal Reports หากต้องการยกเลิกกดปุ่ม Cancel



ภาพที่ ข.20 หน้าจอการติดตั้ง Crystal Reports สำเร็จ

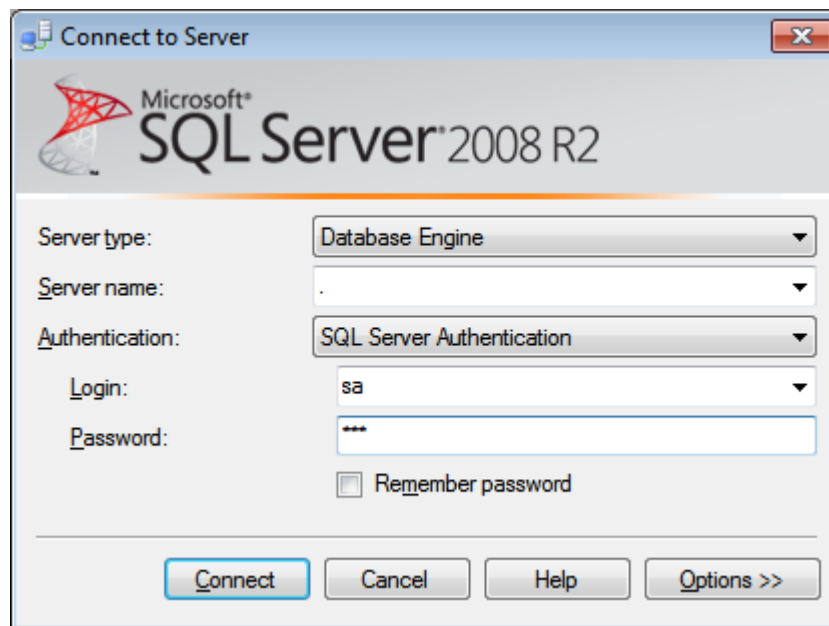
การติดตั้ง Crystal Reports สำเร็จ เลือกปุ่ม Finish เพื่อปิดหน้าจอการติดตั้ง

Restore Database



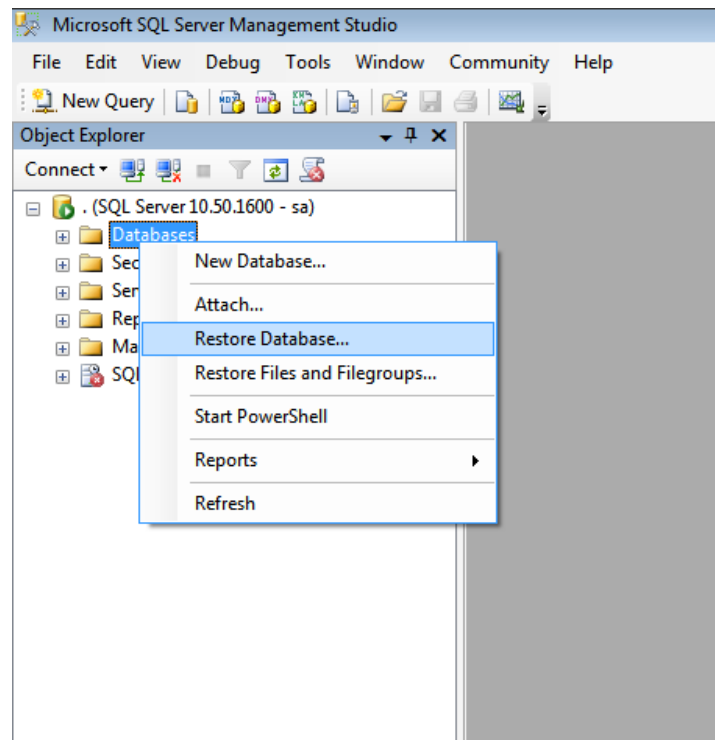
ภาพที่ ข.21 การเข้าสู่โปรแกรม SQL Server Management Studio

ขั้นตอนการเข้าที่โปรแกรมไปที่ Start Menu คลิกที่ Start > SQL Server Management Studio



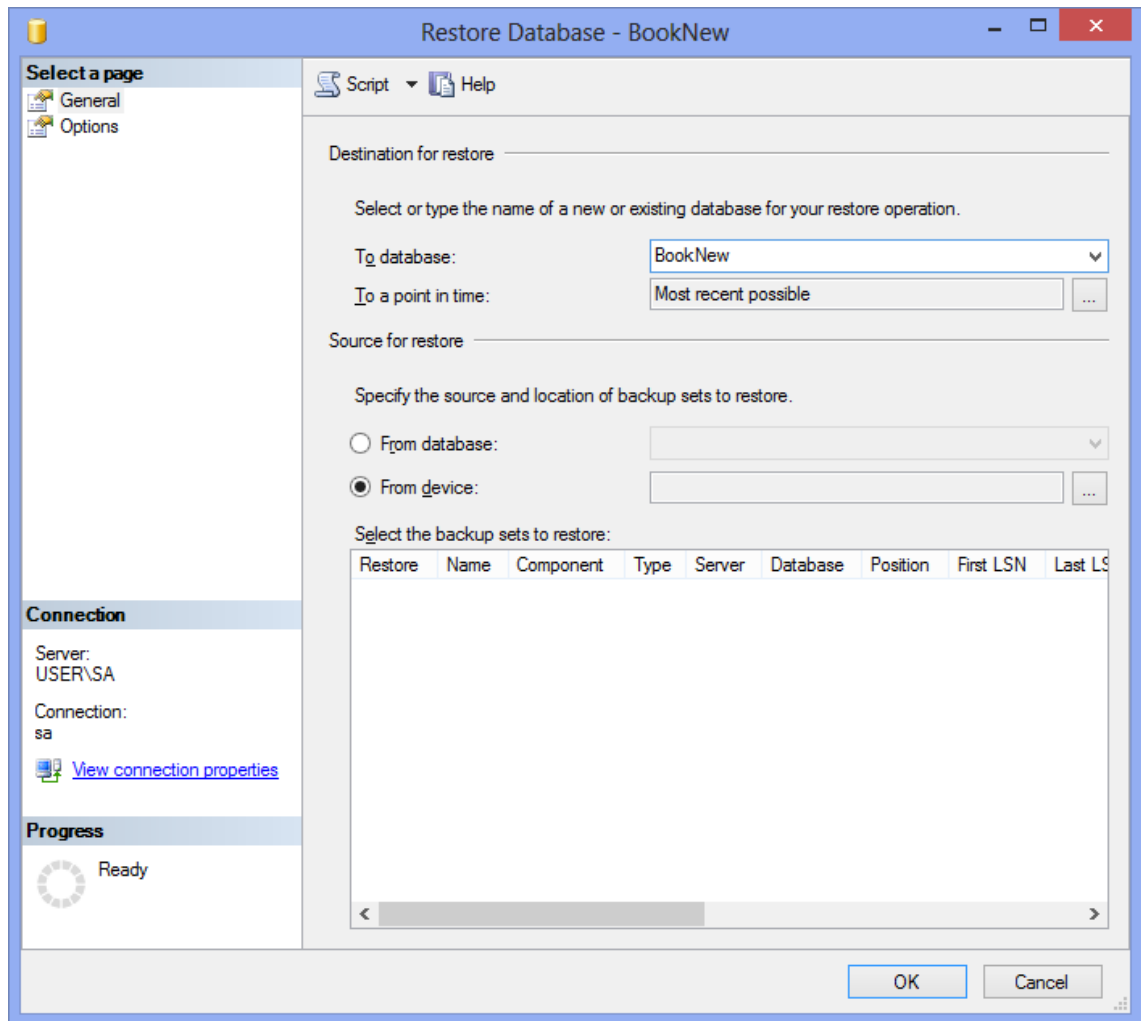
ภาพที่ ข.22 หน้าจอการเข้าโปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 R2

ให้ผู้ใช้กรอก . ในช่อง Server name >เลือกช่อง Authentication เป็น SQL Server Authentication >เลือกช่อง Login เป็น sa>เลือกช่อง Password เป็น 123 >เลือกปุ่ม Connect



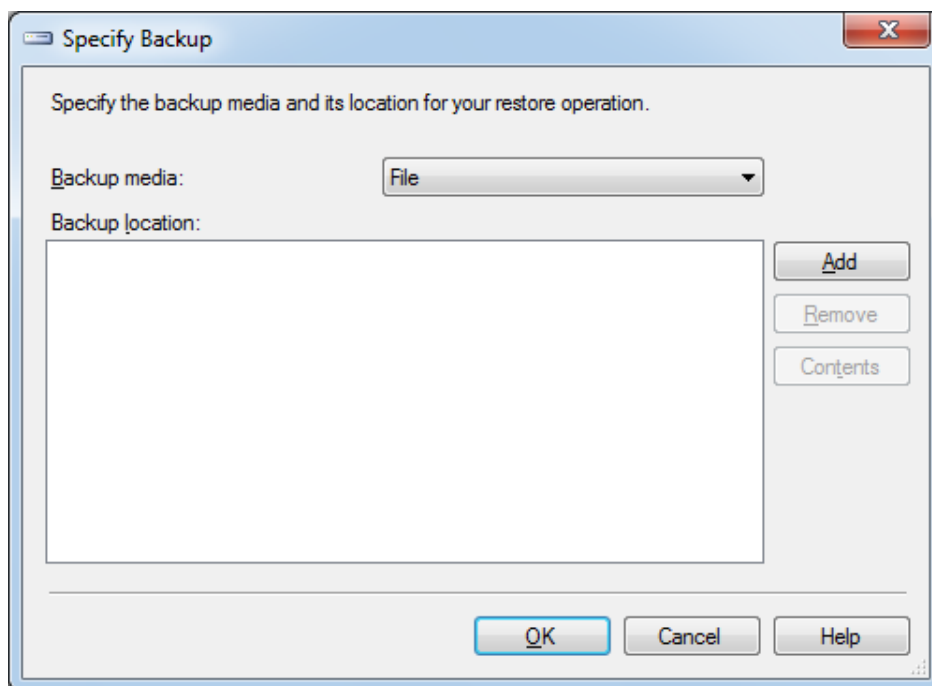
ภาพที่ ข.23 หน้าจอการติดตั้งฐานข้อมูลระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

ให้ผู้ใช้คลิกขวาที่ Databases จากนั้นเลือก Restore Database...



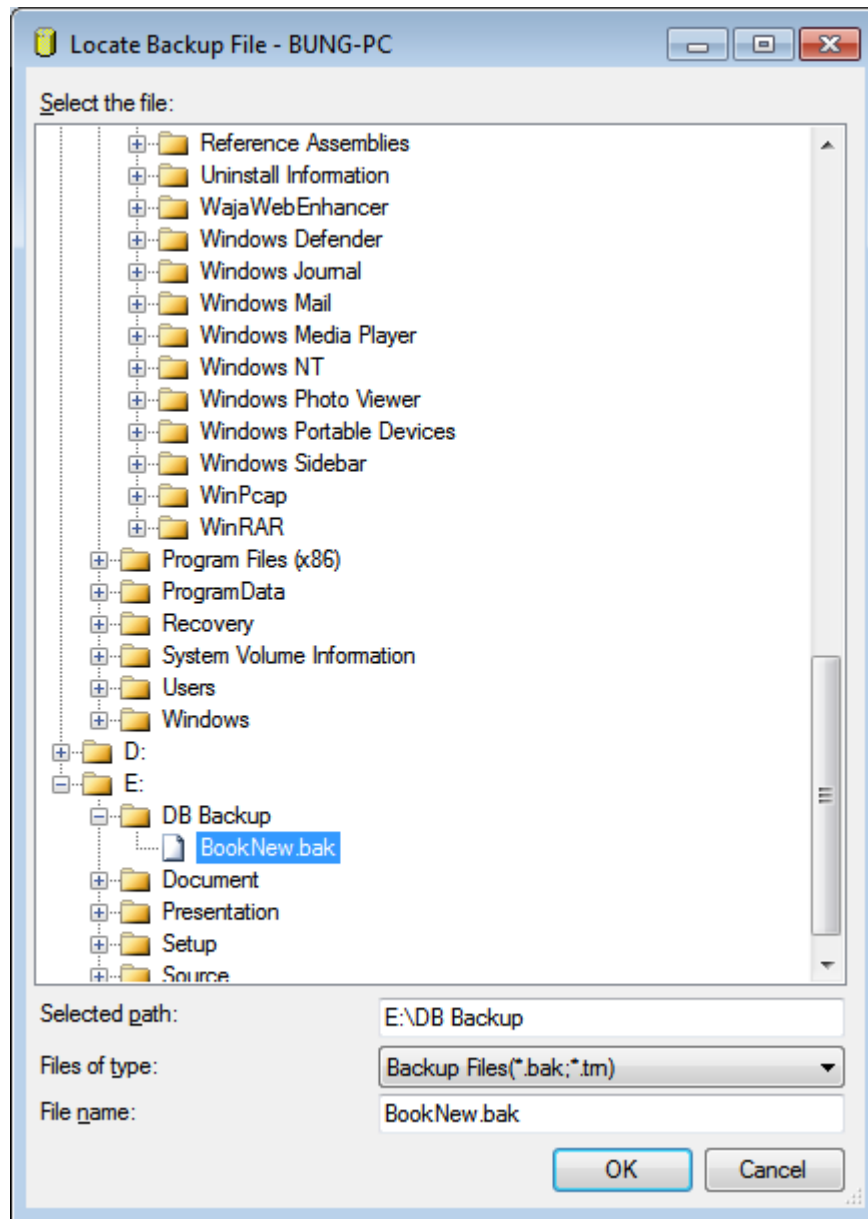
ภาพที่ ข.24 หน้าจอการเลือกฐานข้อมูลระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

ให้ผู้ใช้เลือก From device จากนั้นเลือกปุ่ม Browse (...)



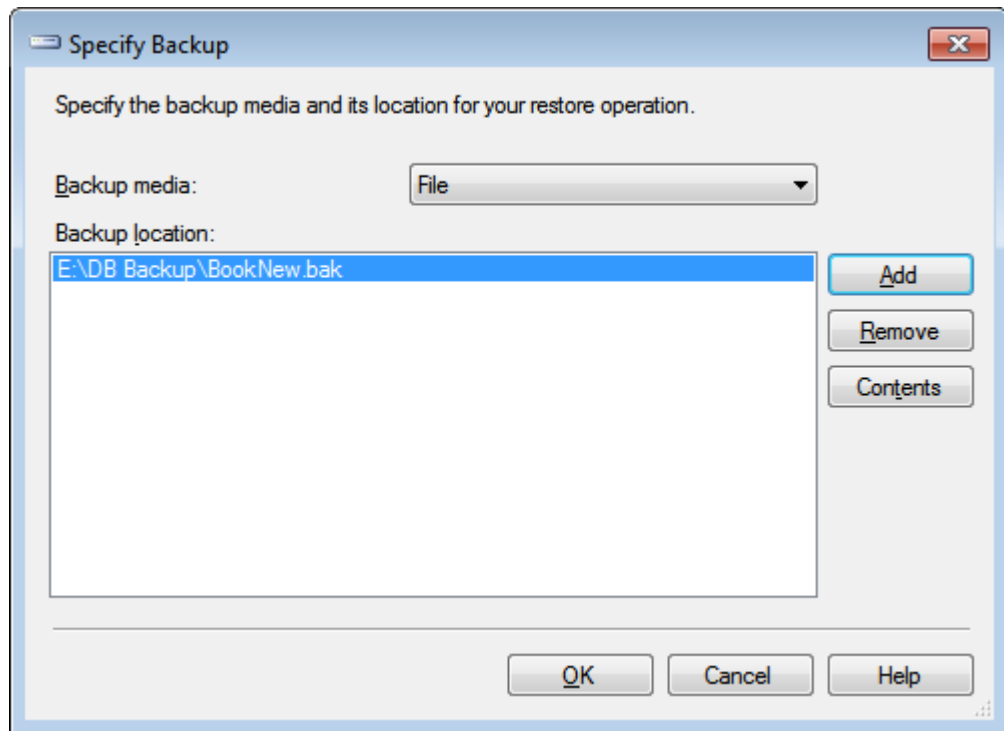
ภาพที่ ข.25 หน้าจอการเลือก Add File ฐานข้อมูล

ให้ผู้ใช้เลือกปุ่ม Add เพื่อเพิ่มฐานข้อมูลระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ



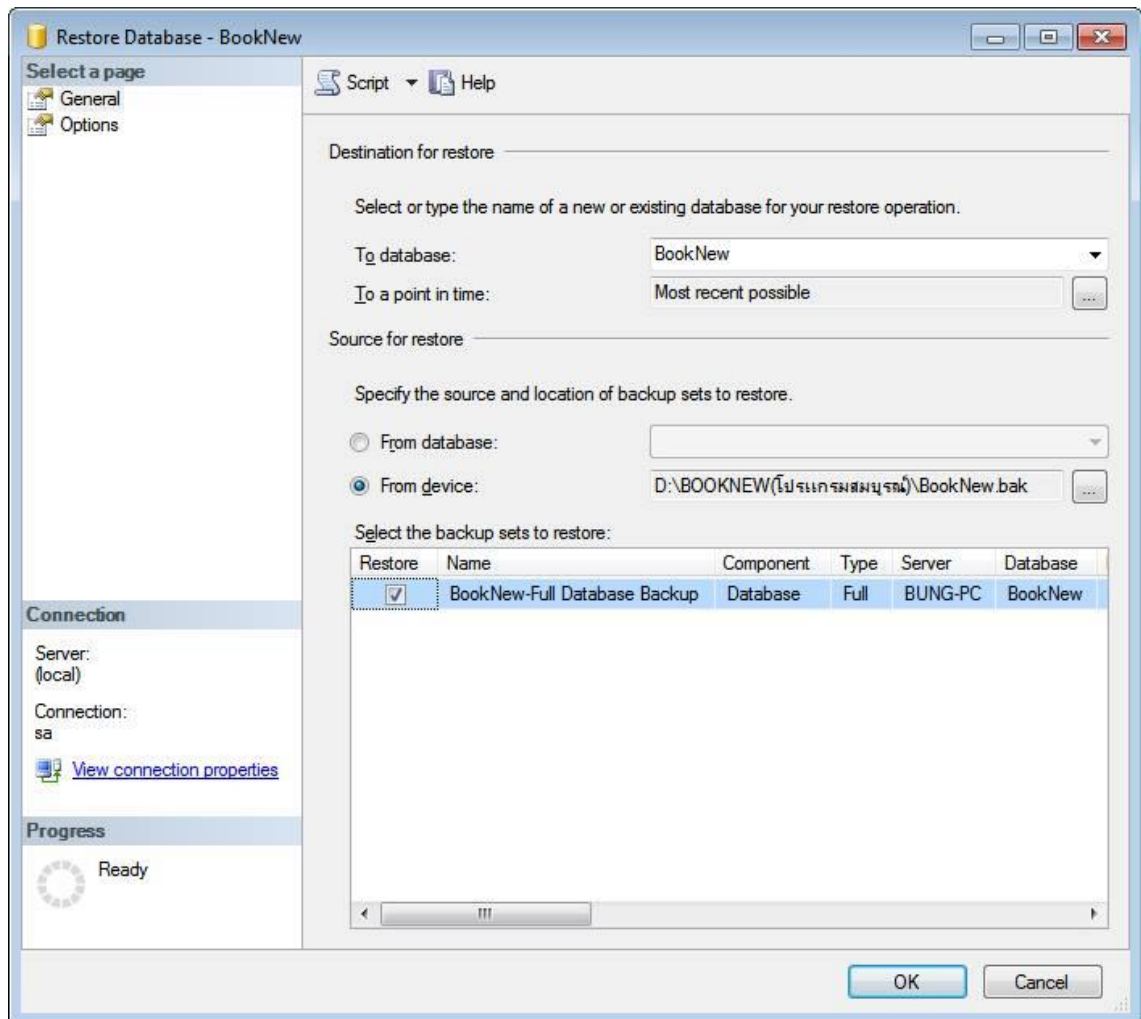
ภาพที่ ข.26 หน้าจอการเลือก BookNew.bak

ให้ผู้ใช้ทำการเลือก BookNew.bak ใน Folder DB Backup จากไดร์ฟซีดี และเลือกปุ่ม OK



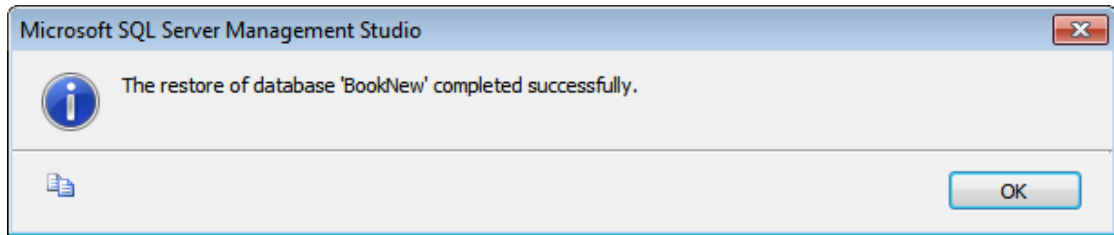
ภาพที่ ข.27 หน้าจอ Specify Backup

จะแสดงหน้าจอคังภาพที่ ข.27 ผู้ใช้สามารถเลือกปุ่ม Add เพื่อเพิ่มฐานข้อมูล หรือ เลือกปุ่ม Remove เพื่อลบฐานข้อมูล จากนั้นเลือกปุ่ม OK



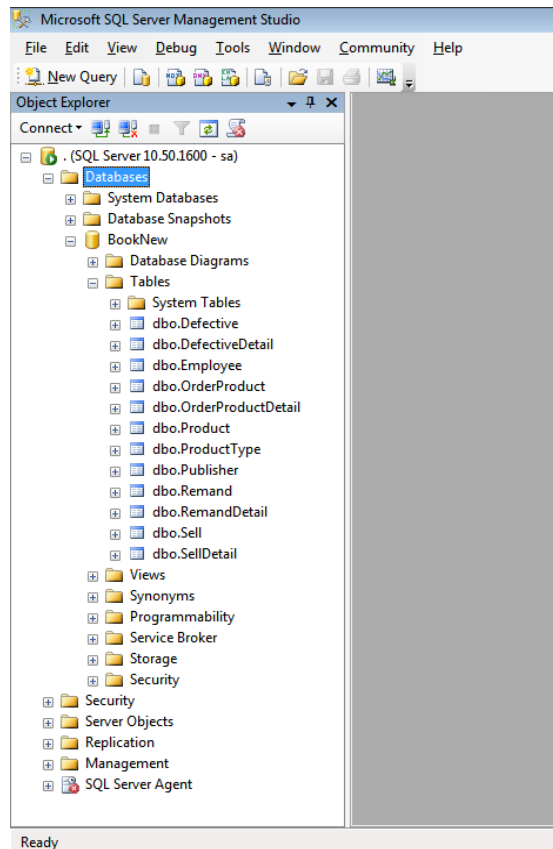
ภาพที่ ข.28 หน้าจอยืนยันการติดตั้งฐานข้อมูลระบบบริหารงานร้านขายหนังสือ

ให้ผู้ใช้ทำเครื่องหมายถูก ในช่อง Restore จากนั้นช่อง To database เลือก BookNew จากนั้นทำการเลือกปุ่ม OK เพื่อยืนยันการติดตั้งฐานข้อมูล



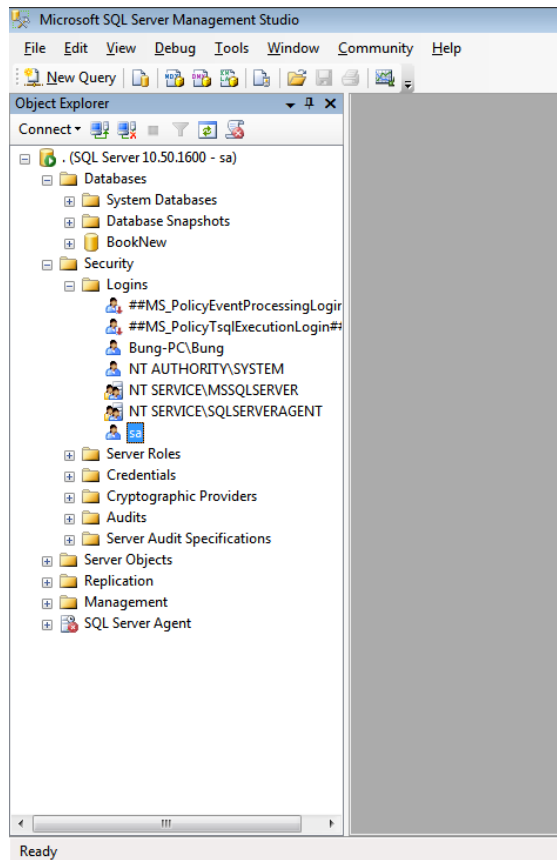
ภาพที่ ข.29 หน้าจอการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

เมื่อโปรแกรมติดตั้งเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม OK การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์



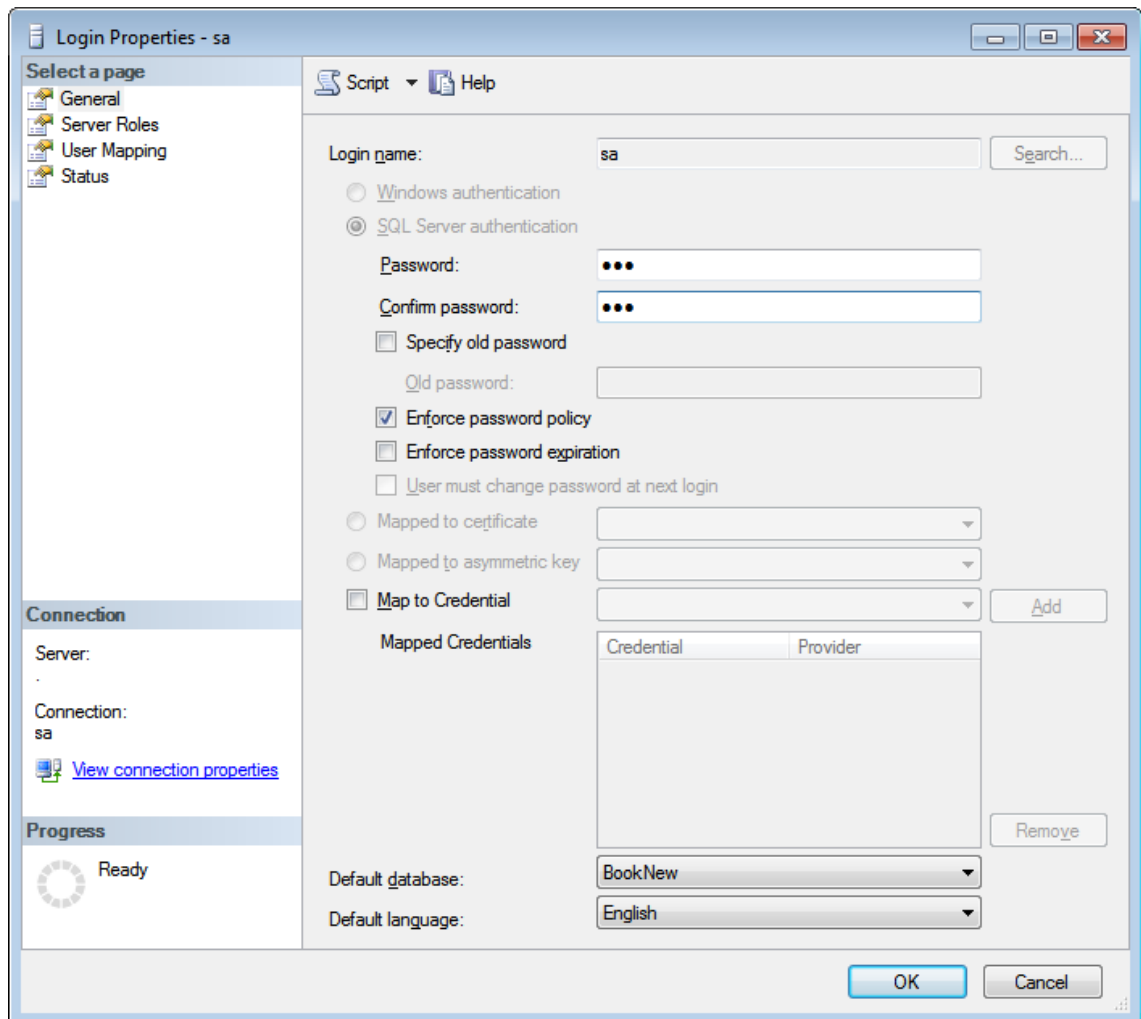
ภาพที่ ข.30 ตารางต่างๆ ใน Database

แสดงตารางต่างๆ ใน Database




ภาพที่ ข.31 การกำหนด User และ Password ในการเข้าใช้ฐานข้อมูล

ให้ผู้ใช้ทำการเลือก Security >เลือก Login > ดับเบิ้ลคลิกที่ sa เพื่อทำการกำหนด User และ Password ในการเข้าใช้ฐานข้อมูล




ภาพที่ ข.32 หน้าจอการกำหนด User และ Password


ให้ผู้ใช้กรอก Password เป็น 123 โดยรหัสผ่านจะแสดงเป็น (•) แทนตัวเลขหรือตัวอักษร จากนั้นกรอก Confirm password เป็น 123 โดยการยืนยันรหัสผ่านจะแสดงเป็น (•) แทนตัวเลขหรือตัวอักษร และให้ผู้ใช้เลือก Default database เป็น BookNew จากนั้นคลิกปุ่ม OK

| | | | | | |
|--|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
|  | | หน้า 1 จาก 1 | | | |
| BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | | | | |
| รายงานสรุปยอดรายการสินค้าชำรุด | | | | | |
| ถึงวันที่ | 8 มิถุนายน 2557 | ตั้งแต่วันที่ | 8 พฤศจิกายน 2557 | วันที่ออกรายงาน | 8 พฤศจิกายน 2557 |
| รหัสผู้ผลิต | 3001 | ชื่อผู้ผลิต | บงกช | | |
| รหัสหนังสือ | | ชื่อนักหนังสือ | | จำนวนชำรุด | |
| 1007 | | เจ้าหญิงจอมป่วน | | 4 | |
| รหัสผู้ผลิต | 3002 | ชื่อผู้ผลิต | สยาม | | |
| รหัสหนังสือ | | ชื่อนักหนังสือ | | จำนวนชำรุด | |
| 1002 | | นินจาเต่า | | 5 | |
| จำนวนรายการสินค้าทั้งหมด | | | | 2 | รายการ |
| _____ () ผู้ออกรายงาน | | | | | |


ภาพที่ ค.2 รายงานสรุปรายการสินค้าชำรุด

|  | หน้า 1 จาก 1 BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------------------|-----------------|------|-----------|---|------|-----------------|---|--|--|--------------------|----------|---------------------|--------|
| รายงานสรุปยอดส่งเคลมสินค้าชำรุด | | | | | | | | | | | | | | | |
| ตั้งแต่วันที่ 9 ตุลาคม 2557 | ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2557 | วันที่ออกรายงาน 9 พฤศจิกายน 2557 | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>รหัสหนังสือ</th> <th>ชื่อหนังสือ</th> <th>จำนวนที่ส่งเคลม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1002</td> <td>นินจาเต๋า</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>1007</td> <td>เจ้าหญิงจอมป่วน</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table> | รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนที่ส่งเคลม | 1002 | นินจาเต๋า | 5 | 1007 | เจ้าหญิงจอมป่วน | 4 | <table border="1"> <tr> <td>จำนวนรายการทั้งหมด</td> <td>2 รายการ</td> </tr> <tr> <td>จำนวนหนังสือทั้งหมด</td> <td>9 เล่ม</td> </tr> </table> | | จำนวนรายการทั้งหมด | 2 รายการ | จำนวนหนังสือทั้งหมด | 9 เล่ม |
| รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนที่ส่งเคลม | | | | | | | | | | | | | |
| 1002 | นินจาเต๋า | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 1007 | เจ้าหญิงจอมป่วน | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| จำนวนรายการทั้งหมด | 2 รายการ | | | | | | | | | | | | | | |
| จำนวนหนังสือทั้งหมด | 9 เล่ม | | | | | | | | | | | | | | |
| (สุนิศา ช่วมกุล) ผู้อออกรายงาน | | | | | | | | | | | | | | | |

ภาพที่ ค.3 รายงานสรุปยอดส่งเคลมสินค้า


|  | หน้า 1 จาก 1 | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------------|-----------------|---------------------|-----------|---|------|-----------|---|------|--------|---|--|
| BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | | | | | | | | | | | | |
| รายงานสรุปยอดรับเคลมสินค้าชำรุด | | | | | | | | | | | | | |
| ตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน 2557 ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2557 วันที่ออกรายงาน 9 พฤศจิกายน 2557 | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>รหัสหนังสือ</th> <th>ชื่อหนังสือ</th> <th>จำนวนที่รับเคลม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1001</td> <td>โคราเอมอน</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>1002</td> <td>นินจาเต่า</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>1003</td> <td>ชินจัง</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> | รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนที่รับเคลม | 1001 | โคราเอมอน | 7 | 1002 | นินจาเต่า | 2 | 1003 | ชินจัง | 3 | |
| รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนที่รับเคลม | | | | | | | | | | | |
| 1001 | โคราเอมอน | 7 | | | | | | | | | | | |
| 1002 | นินจาเต่า | 2 | | | | | | | | | | | |
| 1003 | ชินจัง | 3 | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td>จำนวนรายการทั้งหมด</td> <td>3 รายการ</td> </tr> <tr> <td>จำนวนหนังสือทั้งหมด</td> <td>12 เล่ม</td> </tr> </tbody> </table> | | จำนวนรายการทั้งหมด | 3 รายการ | จำนวนหนังสือทั้งหมด | 12 เล่ม | | | | | | | | |
| จำนวนรายการทั้งหมด | 3 รายการ | | | | | | | | | | | | |
| จำนวนหนังสือทั้งหมด | 12 เล่ม | | | | | | | | | | | | |
| (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้ออกรายงาน | | | | | | | | | | | | | |

ภาพที่ ค.4 รายงานสรุปยอดรับเคลมสินค้า

| | | | |
|---|--|---|---------------|
|  | หน้า 1 จาก 2 BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | |
| รายงานส่งเคลมสินค้า | | | |
| ตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน 2557 | ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2557 | วันที่ออกรายงาน 9 พฤศจิกายน 2557 | |
| ชื่อสำนักพิมพ์ สยาม | เบอร์โทร 026543950 | ที่อยู่ ซอย พลโทโยธิน ถนน เรียบคลองสุขสวัสดิ์ กทม . 10170 | |
| เลขที่ส่งเคลมสินค้า R001 | วันที่ส่งเคลม 13/8/2557 0:00:00 | วันที่รับคืน 13/8/2557 0:00:00 | |
| รหัสสินค้า | ชื่อสินค้า | จำนวนส่งเคลม/เล่ม | สาเหตุ |
| 1001 | โคราเอมอน | 2 | ปกขาด |
| 1002 | นินจาเต่า | 2 | หน้าหาย |
| (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้อออกรายงาน | | | |

ภาพที่ ค.5 รายงานส่งเคลมสินค้า

หน้า 1 จาก 2



BOOK SHOP

434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160

โทร 089-593-1734 , 02-593-1783

รายงานสรุปสินค้าคงเหลือ

| | |
|-----------------|------------------|
| วันที่ออกรายงาน | 9 พฤศจิกายน 2557 |
|-----------------|------------------|

| รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนคงเหลือ | จำนวนชำรุด | จำนวนส่งเปลี่ยน |
|-------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| 1001 | โคราเอม่อน | 13 | 6 | 0 |
| 1002 | นินจาเต่า | 2 | 0 | 11 |
| 1003 | ชินจัง | 9 | 0 | 0 |
| 1004 | ตัดต่อขั้นเทพ | 6 | 4 | 1 |
| 1005 | สอนทำหนังสือ | 5 | 0 | 0 |
| 1006 | เจ้าชายนิหรา | 6 | 0 | 0 |
| 1007 | เจ้าหญิงจอมป่วน | 10 | 0 | 7 |
| 1008 | กระต่ายกับเต่า | 9 | 0 | 0 |
| 1009 | เด็กเลี้ยงแกะ | 0 | 0 | 0 |
| 1010 | ปิ่นแก้ว | 0 | 0 | 0 |
| 1011 | ทริแม็คโก | 0 | 0 | 0 |
| 1012 | มะละกอ | 1 | 1 | 0 |
| 1013 | ธรรมะ | 0 | 0 | 0 |

.....

(สุนิศา อ่วมกุล)

ผู้อออกรายงาน


ภาพที่ ค.6 รายงานสรุปสินค้าคงเหลือ

|  | | หน้า 1 จาก 1 | |
|--|----------------|---|------------|
| BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | | |
| รายงานสรุปยอดการขายสินค้า | | | |
| ตั้งแต่วันที่ 9 กันยายน 2557 | | ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2557 | |
| | | วันที่ออกรายงาน 9 พฤศจิกายน 2557 | |
| รหัสหนังสือ | ชื่อหนังสือ | จำนวนขาย | ราคาขาย |
| 1002 | นินจาคาถ์ | 2 | 120.00 |
| 1003 | ชินจัง | 1 | 45.00 |
| 1008 | กระต่ายกับเต่า | 1 | 30.00 |
| 1012 | มะละกอ | 1 | 200.00 |
| 1014 | แมวมอง | 1 | 70.00 |
| | | จำนวนรายการทั้งหมด | 5 รายการ |
| | | จำนวนราคารวมทั้งหมด | 465.00 บาท |
| | | (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้ออกรายงาน | |


ภาพที่ ค.7 รายงานสรุปยอดการขายสินค้า

|  | | หน้า 1 จาก 1 | |
|---|-----------------------|--|-----------------------|
| | | BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | |
| รายงานสรุปยอดพนักงาน | | | |
| สถานะพนักงาน : ทั้งหมด | | | |
| รหัสพนักงาน | ชื่อพนักงาน | เพศ | อีเมล |
| 4001 | สุนิศา อ่วมกุล | หญิง | bung_ba@hotmail.com |
| 4002 | อัศวเทพ สองนาม | ชาย | akkaratep@hotmail.com |
| 4003 | สมชาย ใจคิด | ชาย | somshai@hotmail.co.th |
| สถานะพนักงาน : | | ลาออก | |
| รหัสพนักงาน | ชื่อพนักงาน | เพศ | อีเมล |
| 4004 | ธิดาพร มงคลสวัสดิ์ชัย | หญิง | tidaporn@hotmail.com |
| (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้ออกรายงาน | | | |


ภาพที่ ค.8 รายงานสรุปยอดพนักงาน

|  | | หน้า 1 จาก 1 | | | | | | | |
|--|--------------|---|--------------------|---------------|----------|---------------------|--------------|--|--|
| | | BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | | | | | | |
| ใบสั่งซื้อสินค้า | | | | | | | | | |
| ชื่อสำนักพิมพ์ โปรสักชั่น เบอร์โทร 0834123432 ที่อยู่ ซอยลาน้ำ 16 /ssss 32 773 441 | | เลขที่ใบสั่งซื้อ B011 วันที่สั่งซื้อ 9 พฤศจิกายน 2557 วันที่กำหนดรับ 9 พฤศจิกายน 2557 | | | | | | | |
| รหัสสินค้า | ชื่อสินค้า | ราคา/หน่วย | จำนวนสั่งซื้อ/เล่ม | ราคารวม/บาท | | | | | |
| 1004 | คัดคำขึ้นเทพ | 299.00 | 4 | 1,196.00 | | | | | |
| 1005 | สอนทำหนังสือ | 199.00 | 5 | 995.00 | | | | | |
| 1011 | ทรีแม็คโก | 100.00 | 10 | 1,000.00 | | | | | |
| 1013 | ธรรมะ | 50.00 | 10 | 500.00 | | | | | |
| | | <table border="1"> <tr> <td>รายการทั้งหมด</td> <td>4 รายการ</td> </tr> <tr> <td>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</td> <td>3,691.00 บาท</td> </tr> </table> | | รายการทั้งหมด | 4 รายการ | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 3,691.00 บาท | | |
| รายการทั้งหมด | 4 รายการ | | | | | | | | |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 3,691.00 บาท | | | | | | | | |
| (สุณิศา อ่วมกุล) ผู้ออกใบสั่งซื้อ | | | | | | | | | |

ภาพที่ ค.9 ใบสั่งซื้อสินค้า

|  | | หน้า 1 จาก 1 | | |
|---|--------------|--|-------------|---------|
| | | BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | | |
| ใบเสร็จรับเงิน | | | | |
| | | เลขที่ขายสินค้า S006 วันที่ขายสินค้า 9 พฤศจิกายน 2557 | | |
| รหัสสินค้า | ชื่อสินค้า | จำนวนเล่ม | ราคา / เล่ม | ราคารวม |
| 1001 | โคราเอม่อน | 3 | 49.00 | 147.00 |
| 1002 | นินจาเต่า | 1 | 60.00 | 60.00 |
| 1006 | เจ้าชายนิทรา | 1 | 200.00 | 200.00 |
| 1014 | แมวมอง | 1 | 70.00 | 70.00 |
| | | จำนวนสินค้าทั้งหมด 4 รายการ ราคาทั้งหมด 477.00 บาท | | |
| (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้ออกใบเสร็จรับเงิน | | | | |

ภาพที่ ค.10 ใบเสร็จรับเงิน

|  | | หน้า 1 จาก 1 | | |
|---|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| | | BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 032-593173 , 032-593178 | | |
| ใบรายการสินค้าชำรุด | | | | |
| | | เลขที่สินค้าชำรุด D005 | | |
| | | วันที่บันทึก 9 พฤศจิกายน 2557 | | |
| รหัสสินค้า | ชื่อสินค้า | จำนวน | สาเหตุ | ชื่อสำนักพิมพ์ |
| 1001 | โคราชอ่อน | 1 | หน้าไม่ครบ | สยาม |
| 1005 | สอนทำหนังสือ | 1 | หน้าไม่ครบ | โปรคักชั่น |
| 1007 | เจ้าหญิงจอมป่วน | 2 | ปกขาด | บงกช |
| | | | จำนวนสินค้าทั้งหมด | 3 รายการ |
| (สุนิศา อ่วมกุล) ผู้ออกใบรายการสินค้าชำรุด | | | | |

ภาพที่ ค.11 ใบรายการสินค้าชำรุด

| | | | |
|---|-------------------|--|------------------|
|  | | หน้า 1 จาก 1 | |
| | | BOOK SHOP 434 แยก 1 ตำบลหลักสอง อำเภอบางแค จังหวัดกรุงเทพฯ 10160 โทร 089-593-1734 , 02-593-1783 | |
| ใบรายการส่งเคลม | | | |
| รหัสสำนักพิมพ์ | 3001 | เลขที่ส่งเคลมสินค้า | R010 |
| ชื่อสำนักพิมพ์ | บงกช | วันที่ส่งเคลม | 9 พฤศจิกายน 2557 |
| เบอร์โทร | 023456789 | วันที่กำหนดรับ | 9 พฤศจิกายน 2557 |
| รหัสสินค้า | ชื่อสินค้า | จำนวน | สาเหตุ |
| 1007 | เจ้าหญิงจอมป่วน | 2 | ปกขาด |
| จำนวนสินค้าทั้งหมด | | | 1 รายการ |
| (สุวีศา อ่วมกุล) ผู้ออกใบรายงานส่งเคลม | | | |

ภาพที่ ค.12 ใบรายการส่งเคลม