

Relation Model ร้านขายอุปกรณ์ IT

ตารางสาขา (branch)

<u>BranchID</u> (PK)	BranchName	Location	BranchContact
1	ม.ศิลปากร	-	099-888-7774
2	ศาลายา	-	088-777-8884
3	สามพราน	-	063-457-8773
4	หนองจุกเขื่อน	-	098-887-7778
5	ม.เกษตร	-	082-224-2362

ตารางลูกค้า (customer)

<u>CustomerID</u> (PK)	CustomerName	CustomerContact	Address
1	นายสมโชค โชคทวี	098-888-7779	-
2	นางสมศรี ทองดี	082-223-3221	-
3	นายสมชัย ไชยศรี	081-111-2221	-
4	นางสาวราตรี ดีนอก	083-333-7777	-
5	นายทองทวี มีทอง	084-442-2228	-

ตารางคำสั่งซื้อ (order)

<u>OrderID</u> (PK)	OrderDate	<u>CustomerID</u> (FK)	<u>BranchID</u> (FK)
1	24-8-2567	1	1
2	23-8-2567	2	3
3	23-8-2567	3	1
4	22-8-2567	2	3
5	24-8-2567	5	5

ตารางรายละเอียดคำสั่งซื้อ (orderdetail)

<u>OrderDetailID</u> (PK)	<u>OrderID</u> (FK)	<u>ProductID</u> (FK)	Quantity	TotalPrice
1	1	1	1	2560
2	1	3	1	199
3	2	5	1	1290
4	4	4	1	49
5	5	2	1	199

ตารางสินค้า (product)

<u>ProductID</u> (PK)	ProductName	Description	Price	Stock
1	การ์ดจอ RX580	การ์ดจอ	2,560	20
2	เมาส์	เมาส์สายยาว 1 เมตร	199	50
3	คีย์บอร์ด	คีย์บอร์ดยาง	199	50
4	แผ่นรองเมาส์	แผ่นรองเมาส์ขนาด 15*15 เซนติเมตร	49	100
5	หน้าจอคอมพิวเตอร์	หน้าจอรุ่น LG ขนาด 23 นิ้ว	1290	20

ตารางพนักงาน (employee)

<u>EmployeeID</u> (PK)	FirstName	LastName	Age	Gender	<u>BranchID</u> (FK)
1	นายมกรา	จันทร์ฉาย	32	ชาย	1
2	นายกฤษ	เดือนดับ	32	ชาย	2
3	นางมีนา	มาดี	29	หญิง	3
4	นางสาวเมษา	แสนดี	18	หญิง	4
5	นายสันติ	สว่างจ้า	20	ชาย	5