

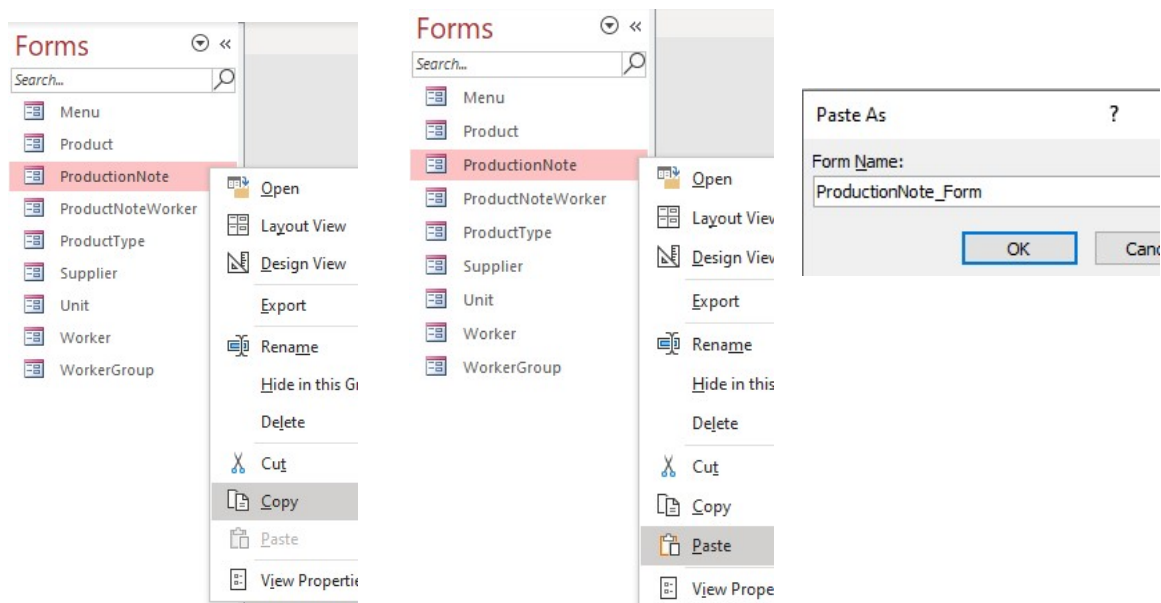
Lab 5 การสร้างฟอร์มกรอกข้อมูลพื้นฐาน และฟอร์ม เมนู

คลิปรายละเอียดการทำ YouTube: ERP Lab5 -- NL316, NA307 <https://youtu.be/oweFVp6Lhuc>

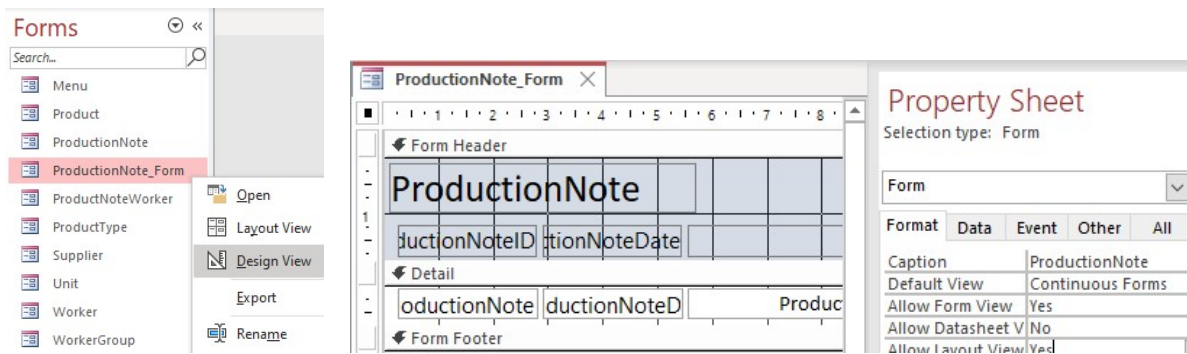
(ศึกษาเพิ่มเติม ที่ YouTube : AJA JEAB UTCC / Playlist 2564-2 ERP NL316, NA307)

สร้างฟอร์มสำหรับการกรอกข้อมูล ProductionNote และ ProductionNoteWorker ด้วยรูปแบบ Parent and Child โดยกำหนดให้ฟอร์ม ProductionNote_Form เป็น Parent Form และกำหนดให้ฟอร์ม ProductionNoteWorker เป็น Child Form โดยการใช้ Subform Control ในการแสดง Child Form ดังแสดงในรูป

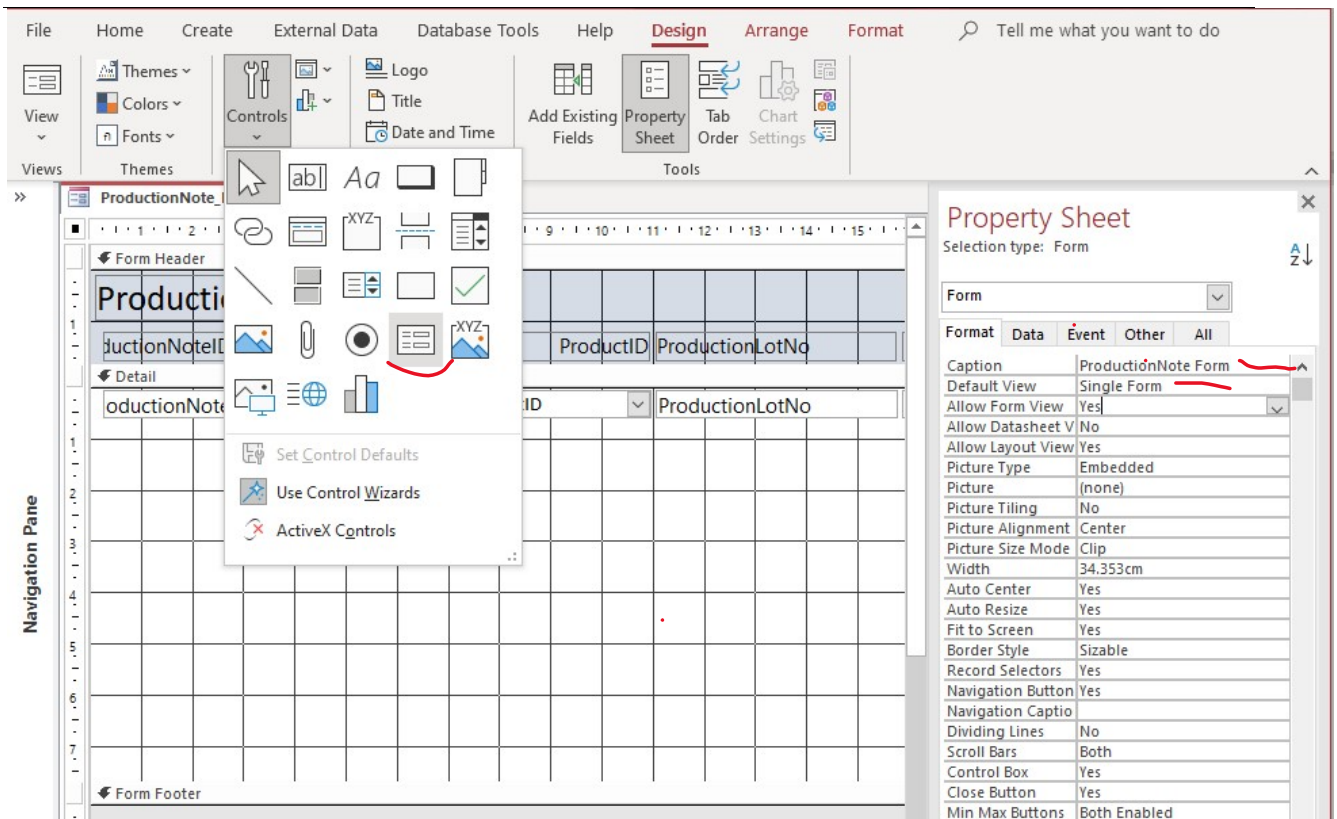
1. คลิกขวาที่ฟอร์ม ProductionNote เลือก Copy แล้ว คลิก Past อีกครั้ง เพื่อสำเนาใหม่มา ด้วยชื่อ ProductNote_Form คลิก Ok ดังรูป



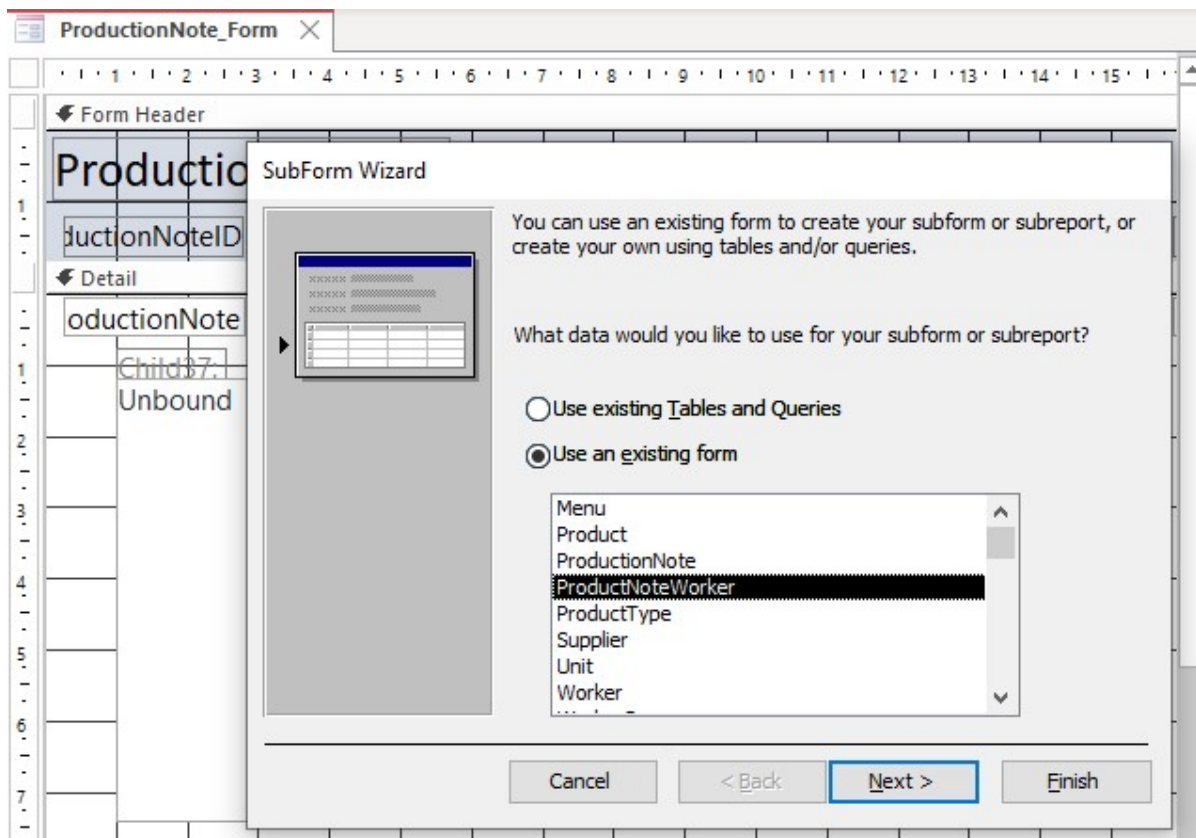
2. คลิกขวาที่ ProductionNote_Form เลือก Design View เพื่อแก้ไข



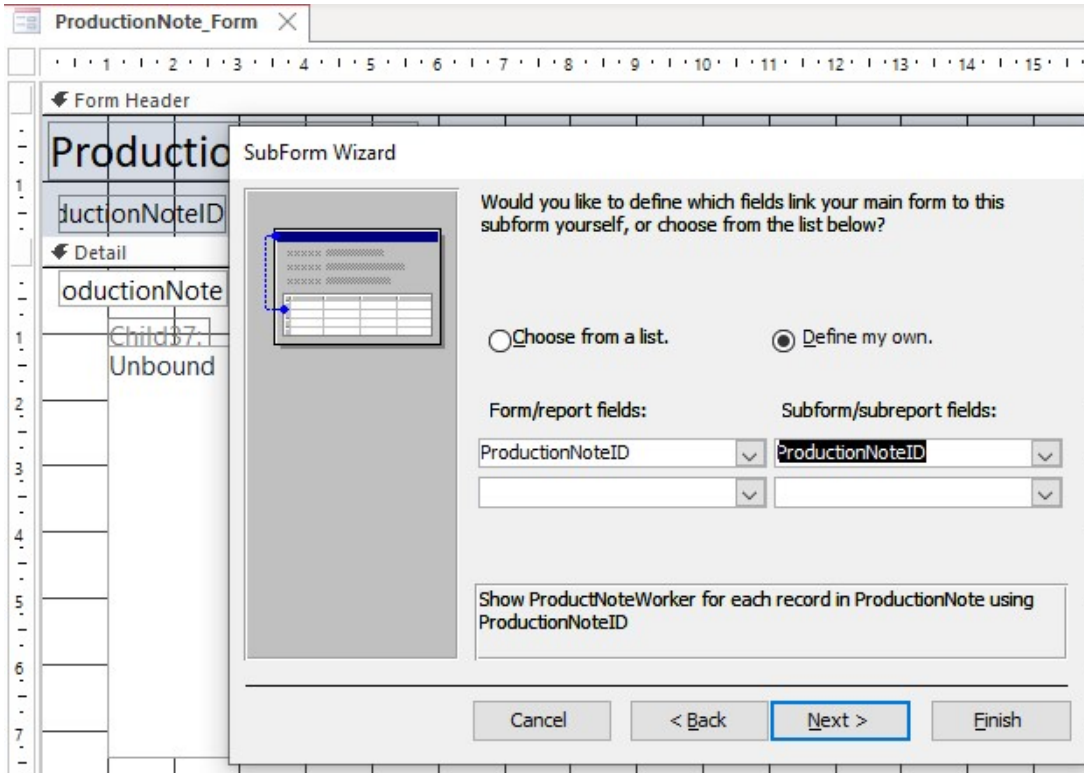
กำหนด Default < View = Single Form > < Caption = ProductionNote Form > และปรับขนาดขอบล่าง และเลือก Subform Control ดังรูป



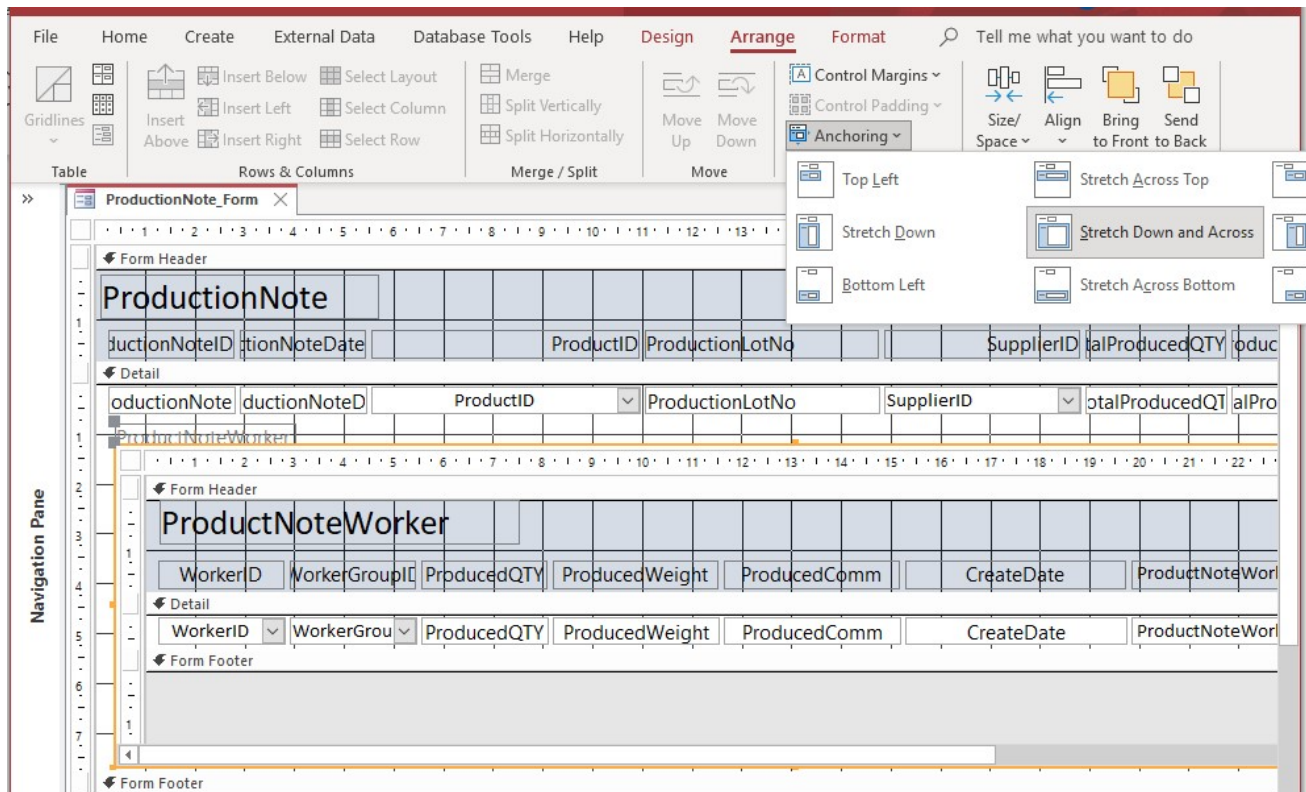
คลิกเลือก ProductionNoteWorker และคลิก Next



คลิก Define my own เลือกฟิลด์ ProductionNoteID ทั้งสองด้านดังรูป แล้วคลิก Finish



คลิกเลือกกรอบ Subform control ที่สร้างใหม่ให้เป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส แล้ว คลิกแท็บ Arrange ด้านบน เลือก Anchoring – Stretch Down and Across เพื่อกำหนดให้ Subform ยึดตามแนวตั้งและด้านข้าง ถ้ามีการขยายหน้าต่างแสดงผล



คลิกขวาที่แท็บฟอร์มด้านบน เลือก Form View เพื่อดูผล จะพบว่าข้อมูล ProductionNote เพียงเรคอร์ด
หรือบรรทัดเดียว เนื่องจากเราได้มีการกำหนดให้มันแสดงผลแบบ Single View ไว้ ถ้าคลิกบริเวณบริเวณ
ด้านล่างที่วงกลมไว้ข้อมูลจะมีการเปลี่ยนแปลงเรคอร์ดข้อมูล ส่วนภายใน Subform control จะแสดงผล
ฟอร์ม ProudctionNoteWorker ภายในฟอร์ม ProductionNote_Form

The screenshot shows the 'ProductionNoteForm' application. A context menu is open over the table, listing options: Form View, Layout View, Design View, Cut, Copy, Paste, Form Properties, Properties, and Close. The table displays production notes with columns: ProductID, ProductionLotNo, SupplierID, talProducedQTY, and ProducedWeight. The data includes entries for 'กลุ่ม B' (Group B) with various worker IDs and timestamps.

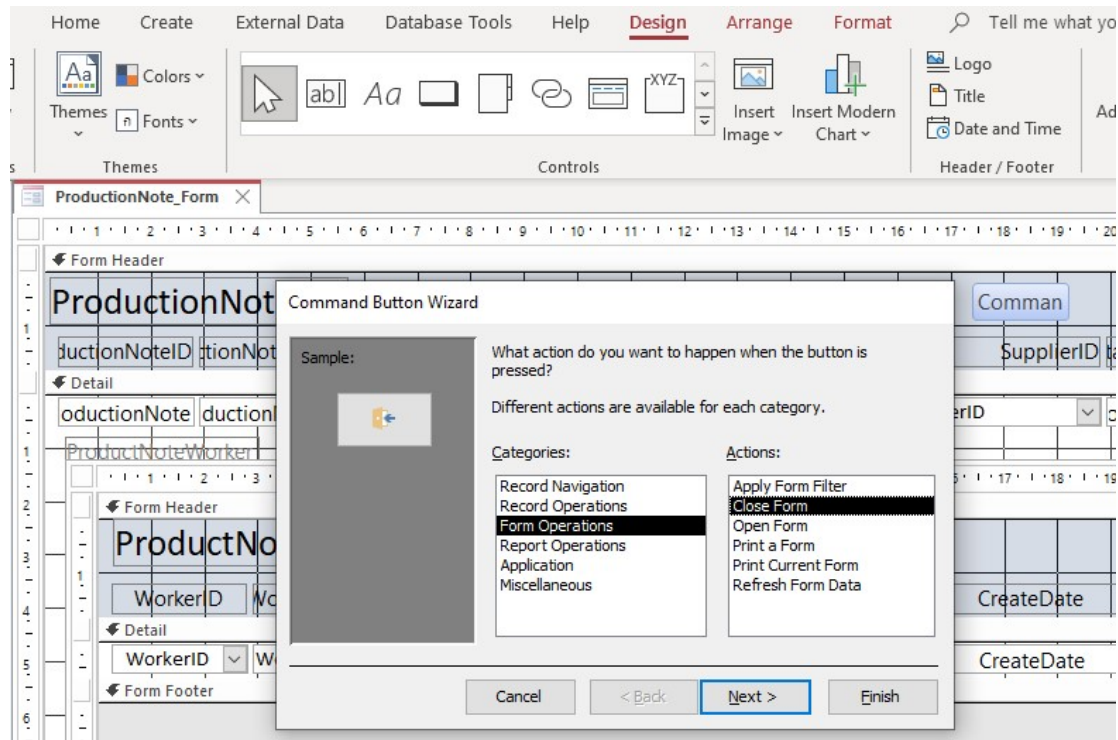
ProductID	ProductionLotNo	SupplierID	talProducedQTY	ProducedWeight	
กลุ่ม B	Lot001	แพปลา สมุทรปราการ	4	2	
WorkerID	ProducedQTY	ProducedWeight	ProducedComm	CreateDate	ProductNoteWorkerID
w0001	1	0.5		10/5/2564 13:53:10	1
w0002	1	0.5		10/5/2564 13:53:13	2
w0003	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	3
w0004	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	4
*	0	0		11/5/2564 20:14:58	(New)

Record: 1 of 4

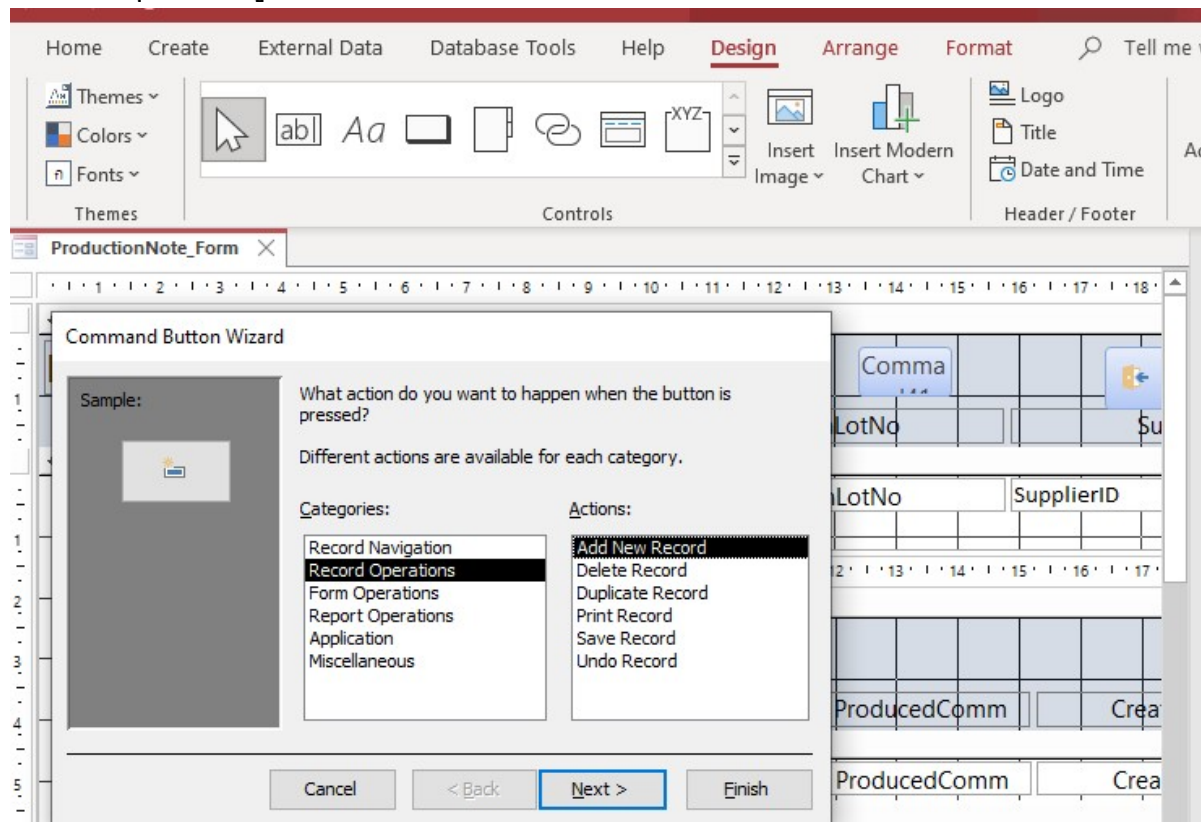
เมื่อเราคลิกที่ Subform เลือก Property ที่แท็บ Data จะพบ Source Object ที่กำหนดฟอร์มที่นำมาแสดง และ Link Master Fields และ Link Child Fields เป็นการกำหนดค่าฟิลด์ในฟอร์มย่อย ให้มีค่าที่สัมพันธ์กันเท่านั้นมาแสดง ถ้าไม่กำหนดทั้งสองช่องนี้ จะแสดงข้อมูลในฟอร์มย่อย ทั้งหมด


The screenshot displays the Microsoft Access interface. On the left, the 'ProductionNote_Form' is open, showing a form layout with a 'Detail' section containing a table with columns: 'ProductionNoteID', 'ProductID', 'ProductionLotNo', 'WorkerID', 'WorkerGroupID', 'ProducedQTY', 'ProducedWeight', and 'ProducedComm'. The form has a 'Form Header' and a 'Form Footer'. On the right, the 'Property Sheet' is open, showing the 'ProductNoteWorker' table. The 'Format' tab is selected, and the 'Link Master Fields' and 'Link Child Fields' are both set to 'ProductionNoteID'. The 'Filter On Empty M...' is set to 'Yes', 'Enabled' is 'Yes', and 'Locked' is 'No'.

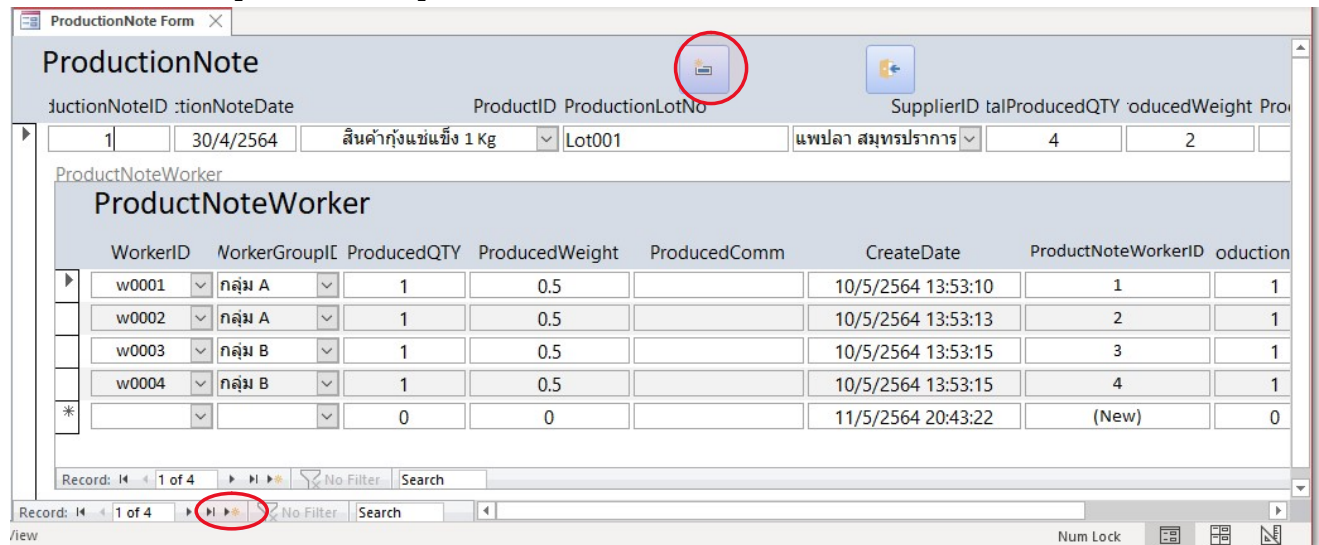
เพิ่มปุ่มปิดฟอร์ม แล้วคลิก Finish ดังแสดงในรูป



คลิกสร้างปุ่มเพิ่มข้อมูลใหม่ เลือก Record Operations – AddNew Records คลิก Finish



คลิก Save เพื่อบันทึกการสร้าง แล้วคลิกขวาที่แท็บฟอร์ม เลือก Form View เพื่อแสดงผล จากรูป เราสามารถสร้างเพื่อข้อมูลการผลิตใหม่ได้จากการกดปุ่มเพิ่มข้อมูลที่สร้างขึ้น หรือ คลิกปุ่ม  ด้านล่างที่วงไว้ในรูป เพื่อเพิ่มข้อมูลใหม่ได้เหมือนกัน



ProductionNote

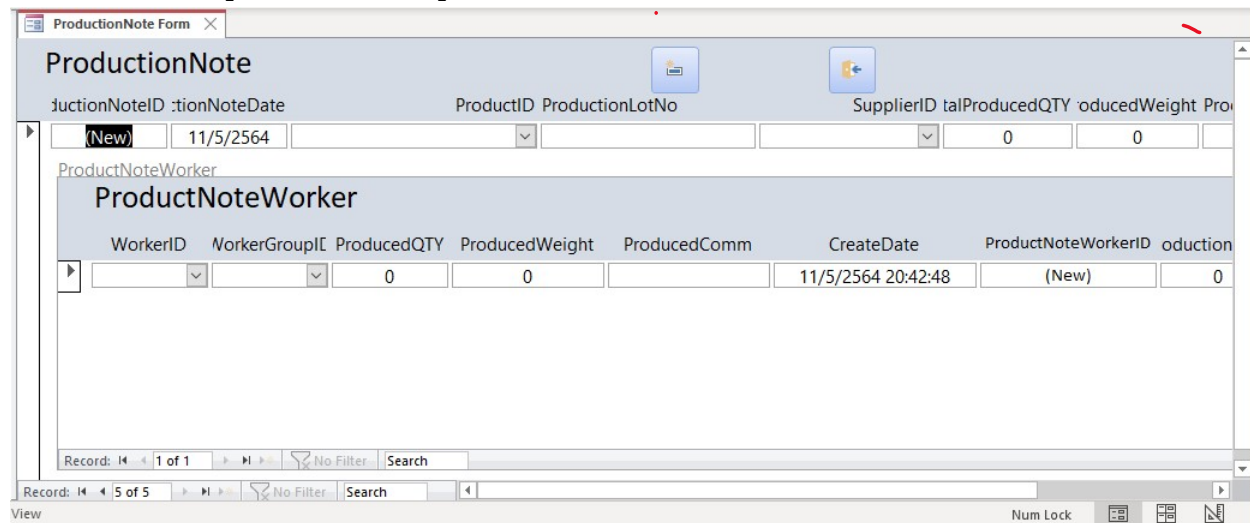
ProductionNoteID: 1, ProductionNoteDate: 30/4/2564, ProductID: สินค้ากุ้งแช่แข็ง 1 Kg, ProductionLotNo: Lot001, SupplierID: แพลลา สมุทรปราการ, talProducedQTY: 4, ProducedWeight: 2

ProductNoteWorker

WorkerID	WorkerGroupID	ProducedQTY	ProducedWeight	ProducedComm	CreateDate	ProductNoteWorkerID	Production
w0001	กลุ่ม A	1	0.5		10/5/2564 13:53:10	1	1
w0002	กลุ่ม A	1	0.5		10/5/2564 13:53:13	2	1
w0003	กลุ่ม B	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	3	1
w0004	กลุ่ม B	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	4	1
*		0	0		11/5/2564 20:43:22	(New)	0

Record: 1 of 4, No Filter, Search

เมื่อกดปุ่มเพิ่มข้อมูลใหม่จะแสดงดังรูป



ProductionNote

ProductionNoteID: (New), ProductionNoteDate: 11/5/2564, ProductID: , ProductionLotNo: , SupplierID: , talProducedQTY: 0, ProducedWeight: 0

ProductNoteWorker

WorkerID	WorkerGroupID	ProducedQTY	ProducedWeight	ProducedComm	CreateDate	ProductNoteWorkerID	Production
		0	0		11/5/2564 20:42:48	(New)	0

Record: 1 of 5, No Filter, Search

กรอกข้อมูลใหม่ แล้วไปดูผลใน Query และรายงานที่สร้างขึ้นว่าเปลี่ยนแปลงตามที่กรอกข้อมูลเพิ่มหรือไม่

ProductionNote Form

ProductionNote

ProductionNoteID : ProductionNoteDate ProductID ProductionLotNo SupplierID talProducedQTY 'oduce

1 30/4/2564 สินค้ากุ้งแช่แข็ง 1 Kg Lot001 แพลลา สมุทรปราการ 4

ProductNoteWorker

ProductNoteWorker

WorkerID	WorkerGroupIC	ProducedQTY	ProducedWeight	ProducedComm	CreateDate	ProductNoteWorke
w0001	กลุ่ม A	1	0.5		10/5/2564 13:53:10	1
w0002	กลุ่ม A	1	0.5		10/5/2564 13:53:13	2
w0003	กลุ่ม B	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	3
w0004	กลุ่ม B	1	0.5		10/5/2564 13:53:15	4
*		0	0		11/5/2564 20:34:48	(New)

Record: 1 of 4 No Filter Search

จากฟอร์ม ProductNote ในรูป ให้เพิ่มปุ่ม Open เพื่อเปิด ProductNote_Form ดูวิธีการสร้างจาก Youtube

ProductionNote

ProductionNote

ProductionNoteID : ProductionNoteDate ProductID ProductionLotNo SupplierID talProducedQTY 'oducedWeight

1	Open	30/4/2564	สินค้ากุ้งแช่แข็ง 1 Kg	Lot001	แพลลา สมุทรปราการ	4	2
2	Open	30/4/2564	สินค้าปลาแช่แข็ง 1 Kg	Lot002	แพลลา สมุทรปราการ	4	4
3	Open	1/5/2564	สินค้ากุ้งแช่แข็ง 1 Kg	Lot003	แพลลา ชลบุรี	3	2.25
4	Open	2/5/2564	สินค้าปลาแช่แข็ง 1 Kg	Lot004	แพลลา สมุทรสาคร	4	5
(New)	Open	16/5/2564				0	0

เพิ่มปุ่มเปิดฟอร์ม ProductNote ในฟอร์ม Menu ดังรูป ดูวิธีการสร้างจาก Youtube

Menu

Product	ProductNote	
ProductType		
Unit		
Supplier		
Worker		
WorkerGroup		