



ภาคผนวก ก

มหาวิทยาลัยนเรศวร

แบบฟอร์มประเมินผลความคิดเห็นที่มีระบบคลังสินค้าเดิม

คำแนะนำ:

ให้เขียนเครื่องหมายถูก ในช่องสี่เหลี่ยมโดยให้ท่านทำการประเมินในแต่ละข้อ โดยให้ท่านประเมินทุกข้อ ตามความคิดเห็นของท่านว่าควรให้คะแนนมาก-น้อยเพียงใด โดยให้ตามลำดับคะแนนดังนี้

1 = มากที่สุด 2 = มาก 3 = ปานกลาง 4 = น้อย 5 = น้อยที่สุด

การประเมิน

1. ความเร็วในการเบิกของเร็วเพียงใด

1 2 3 4 5

2. ความเป็นระเบียบของคลังวัสดุเป็นระเบียบเพียงใด

1 2 3 4 5

3. ความง่ายในการค้นหาของง่ายเพียงใด

1 2 3 4 5

4. ปฏิสัมพันธ์ของผู้จ่ายของกับผู้เบิกของดีเพียงใด

1 2 3 4 5

5. เมื่อเบิกของแล้วได้ครบตามจำนวนเพียงใด

1 2 3 4 5

6. เมื่อเบิกของแล้วได้ของตรงตามชนิด หรือ คุณภาพที่ต้องการเพียงใด

1 2 3 4 5

7. ความสะอาด และ ความสวยงามของวัสดุดีเพียงใด

1 2 3 4 5

8. ระเบียบในการใช้คลังวัสดุเข้มงวดเพียงใด

1 2 3 4 5

9. ป้ายบ่งชี้ แยกประเภทของวัสดุ ทำได้ถูกต้องเพียงใด

1 2 3 4 5

10. อยากให้ใช้คลังวัสดุเพียงใด

1 2 3 4 5

A. เมื่อมองภาพโดยรวมแล้วคลังวัสดุควรอยู่ในระดับดีเพียงใด

1 2 3 4 5

B. ข้อเสนอแนะที่ควรทำการแก้ไขโดยเร่งด่วน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

C. ข้อเสนอแนะทั่วไป

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฟอร์มประเมินผลความคิดเห็นที่มีระบบคลังสินค้าใหม่

คำแนะนำ:

ให้เขียนเครื่องหมายถูก ในช่องสี่เหลี่ยมโดยให้ท่านทำการประเมินในแต่ละข้อ โดยให้ท่านประเมินทุกข้อ ตามความคิดเห็นของท่านว่าควรให้คะแนนมาก-น้อยเพียงใด โดยให้ตามลำดับคะแนนดังนี้

1 = มากที่สุด 2 = มาก 3 = ปานกลาง 4 = น้อย 5 = น้อยที่สุด

การประเมิน

1. ความเร็วในการเบิกของเร็วเพียงใด

1 2 3 4 5

2. ความเป็นระเบียบของคลังวัสดุเป็นระเบียบเพียงใด

1 2 3 4 5

3. ความง่ายในการค้นหาของง่ายเพียงใด

1 2 3 4 5

4. ปฏิสัมพันธ์ของผู้จ่ายของกับผู้เบิกของดีเพียงใด

1 2 3 4 5

5. เมื่อเบิกของแล้วได้ครบตามจำนวนเพียงใด

1 2 3 4 5

6. เมื่อเบิกของแล้วได้ของตรงตามชนิด หรือ คุณภาพที่ต้องการเพียงใด

1 2 3 4 5

7. ความสะอาด และ ความสวยงามของวัสดุดีเพียงใด

1 2 3 4 5



คู่มือการใช้รหัสสินค้า

การใช้รหัสสินค้าแบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

1. รหัสหมวด
2. รหัสหมู่

โดยแบ่งหมวดออกเป็น 12 หมวด คือ

1. ทินเนอร์
2. แลคเกอร์
3. ฮาร์ดเนเจอร์
4. สีพื้น
5. สีโป้ว
6. ยาสีฟัน
7. เครื่องมือ-อุปกรณ์
8. น้ำยา
9. น้ำยาพ่นกันสนิม
10. น้ำมันเครื่องยนต์
11. วัสดุสิ้นเปลือง
12. อุปกรณ์ทำความสะอาด

ในส่วนของหมู่สินค้า การแบ่งชนิดของหมู่สินค้าจะมีจำนวนหมู่ไม่เท่ากันในแต่ละหมวด
หมวดทินเนอร์ มีจำนวนหมู่ 3 หมู่ คือ

1. ไฮริค
2. ริคเฮซ
3. ทินเนอร์3A

หมวดแลคเกอร์ มีจำนวนหมู่ 3 หมู่ คือ

1. ริคเฮซ 10: 1
2. แลคเกอร์ 2: 1
3. แลคเกอร์ 4: 1 สีส้ม

หมวดฮาร์ดเดนเนอ์ จำนวนหมู่ 3 หมู่ คือ

1. ร็อคเฮท
2. ฮาร์ดเดนเนอ์สำหรับผสมพ่นกันชนแบบ Plastic
3. ฮาร์ดเดนเนอ์สำหรับผสมพ่นกันชนแบบ Spoiler

หมวดสีพื้น จำนวนหมู่ 2 หมู่ คือ

1. สีพื้นบิกแบน
2. สีพื้นร็อคเฮท

หมวดสีโป้ว จำนวนหมู่ 4 หมู่ คือ

1. สีโป้วโพลีไฟร์
2. สีโป้ว TSS
3. สีโป้วเล็กเลอร์
4. สีโป้วโคร็อค

หมวดยาขัด จำนวนหมู่ 5 หมู่ คือ

1. ยาขัดเอ็กตรา 100 500 กรัม
2. ยาขัดเอ็กตรา 100 3.5 กิโลกรัม
3. ยาขัดเงา 123 กรัม
4. ยาขัด P 1000
5. น้ำยาขัดสีรถ No 404

หมวดเครื่องมือ-อุปกรณ์ จำนวนหมู่ 6 หมู่ คือ

1. ฟองน้ำวิทยาศาสตร์สำหรับรองผ้าขัด
2. ถ่านเครื่องขัดสี โตชิบา 205T
3. ถ่านเครื่องขัดสี โตชิบา 205N
4. สวิทช์เครื่องขัด 205V
5. กรวยกรองสี
6. สปริงรัดกรวยกรองสี

หมวดน้ำยา จำนวนหมู่ 4 หมู่ คือ

1. น้ำยาฟรีโซเว้น
2. น้ำยาเชื่อมรอยต่อ
3. น้ำยาหมอน้ำ

4. น้ำมันล้างรถ

หมวดน้ำยาพ่นกันสนิม จำนวนหมู่ 4 หมู่ คือ

1. พ่นภายใน
2. พ่นภายนอก
3. คาร์โบร
4. แผ่นโคซ

หมวดน้ำมันเครื่องยนต์ จำนวน 5 หมู่ คือ

1. น้ำมันเกียร์#90 แกลลอน
2. น้ำมันเบรคเซลล์
3. น้ำมันคอม
4. น้ำมันเอนกประสงค์ WD
5. น้ำมันเกียร์ ATF

หมวดวัสดุสิ้นเปลือง จำนวน 22 หมู่ คือ

1. ผ้าขนหนูสำหรับขัดหยาบ เบอร์ 175
2. กระป๋องเปล่าขนาด 1/4
3. กระป๋องเปล่าขนาดแกลลอน
4. แผ่นทองเหลือง
5. กระดาษทรายกลมชุบเปอร์แทค เบอร์ 60
6. กระดาษทราย เบอร์ 80
7. กระดาษทราย เบอร์ 100
8. กระดาษทราย เบอร์ 120
9. กระดาษทราย เบอร์ 150
10. กระดาษทราย เบอร์ 320
11. กระดาษทราย เบอร์ 600
12. กระดาษทราย เบอร์ 800
13. กระดาษทราย เบอร์ 1000
14. กระดาษทราย เบอร์ 1200
15. กระดาษทราย เบอร์ 1500
16. ผ้าเหนียว

17. ที่ปิดจมูก
18. กระดาษกาวม้วนใหญ่
19. กระดาษกาวม้วนเล็ก
20. ลูกขัดสนิม 4 นิ้ว
21. ลูกขัดสนิม 6 นิ้ว
22. กาว 2 หน้า

หมวดอุปกรณ์ทำความสะอาด จำนวนหมู 5 หมู คือ

1. น้ำยาทำความสะอาดพรม 3M
2. น้ำยาทำความสะอาดเบาะ
3. แวกซี
4. ผ้าชาร์มิว
5. กระดาษชำระ

การจัดตั้งรหัส มีการตั้งอยู่ 2 ประเภท คือ

1. การจัดตั้งรหัสเอง ตามหมวด หมู และลำดับที่ของสินค้า ที่ได้จัดทำไว้
2. การจัดตั้งรหัสโดยยึดตามรหัสที่ติดมากับสินค้า

xx - xx - xxxx

(1) (2) (3)

การจัดตั้งรหัสเอง ตามหมวด หมู และลำดับที่ของสินค้า ที่ได้จัดทำไว้

ซึ่งประกอบด้วย รหัส 3 ชุด เป็นดังนี้

1. รหัสชุดที่ 1 แสดงหมวดของสินค้า
2. รหัสชุดที่ 2 แสดงหมูของสินค้า
3. รหัสชุดที่ 3 แสดงลำดับที่ของสินค้า

ความหมายของการจัดตั้งรหัส

รหัสชุดแรก (XX)

แสดงหมวดของสินค้า ซึ่งมีทั้งหมด 12 หมวด นับตั้งแต่หมวด 01 ถึง หมวด 12

01 ทินเนอร์

02 แลคเกอร์

03 ฮาร์ดเดนเนอร์

- 04 สีพื้น
- 05 สีโป้ว
- 06 ยาขัด
- 07 เครื่องมือ-อุปกรณ์
- 08 น้ำยา
- 09 น้ำยาพ่นกันสนิม
- 10 น้ำมันเครื่องยนต์
- 11 วัสดุสิ้นเปลือง
- 12 อุปกรณ์ทำความสะอาด

รหัสชุดที่ 2 (XX)

แสดงหมู่ของสินค้า ซึ่งมีจำนวน 39 หมู่ แต่ละหมวดมีจำนวนหมู่ไม่เท่ากัน

หมวด 01 ทินเนอร์

- หมู่ 01 ไฮร็อค
- 02 ร็อคเฮช
- 03 ทินเนอร์ 3A

หมวด 02 แลคเกอร์

- หมู่ 01 ร็อคเฮช 10: 1
- 02 แลคเกอร์ 2: 1
- 03 ทินเนอร์ 3A

หมวด 03 ฮาร์ดเดนเนอร์

- หมู่ 01 ร็อคเฮช
- 02 ฮาร์ดเดนเนอร์สำหรับผสมพ่นกันชนแบบ Plastic
- 03 ฮาร์ดเดนเนอร์สำหรับผสมพ่นกันชนแบบ Spoiler

หมวด 04 สีพื้น

- หมู่ 01 สีพื้นบีกแบน
- 02 สีพื้นร็อคเฮช

หมวด 05 สีไปว

- หมู่ 01 สีไปวโพลีไฟร์
 02 สีไปว TSS
 03 สีไปวเล็กเลอร์
 04 สีไปวโคร็อค

หมวด 06 ยาขัด

- หมู่ 01 ยาขัดเอ็กตรา 100 500 กรัม
 02 ยาขัดเอ็กตรา 100 3.5 กิโลกรัม
 03 ยาขัดเงา 123 กรัม
 04 ยาขัด P 1000
 05 น้ำยาขัดสีรถ No 404

หมวด 07 เครื่องมือ-อุปกรณ์

- หมู่ 01 ฟองน้ำวิทยาศาสตร์สำหรับรองผ้าขัด
 02 ถ่านเครื่องขัดสี ไตชิบา 205T
 03 ทุ่นเครื่องขัดสี ไตชิบา 205N
 04 สวิทช์เครื่องขัด 205V
 05 กรวยกรองสี
 06 สปริงรัดกรวยกรอง

หมวด 08 น้ำยา

- หมู่ 01 น้ำยาฟรีโซเว้น
 02 น้ำยาเชื่อมรอยต่อ
 03 น้ำยาหม้อน้ำ
 04 น้ำยาล้างรถ

หมวด 09 น้ำยาพ่นกันสนิม

- หมู่ 01 พ่นภายใน
 02 พ่นภายนอก
 03 คาร์โบร
 04 แผ่นค้ำ

หมวด 10 น้ำมันเครื่องยนต์

- หมู่ 01 น้ำมันเกียร์#90 แกลลอน
- 02 น้ำมันเบรคเซลล์
- 03 น้ำมันคอม
- 04 น้ำมันเอนกประสงค์ WD
- 05 น้ำมันเกียร์ ATF

หมวด 11 วัสดุสิ้นเปลือง

- หมู่ 01 ผ้าขนหนูสำหรับขัดหยาบ เบอร์ 175
- 02 กระจบองเปล้าขนาด 1/4
- 03 กระจบองเปล้าขนาดแกลลอน
- 04 แผ่นทองเหลือง
- 05 กระจดาษทรายกลมซูปเปอร์แทค เบอร์ 60
- 06 กระจดาษทราย เบอร์ 80
- 07 กระจดาษทราย เบอร์ 100
- 08 กระจดาษทราย เบอร์ 120
- 09 กระจดาษทราย เบอร์ 150
- 10 กระจดาษทราย เบอร์ 320
- 11 กระจดาษทราย เบอร์ 600
- 12 กระจดาษทราย เบอร์ 800
- 13 กระจดาษทราย เบอร์ 1000
- 14 กระจดาษทราย เบอร์ 1200
- 15 กระจดาษทราย เบอร์ 1500
- 16 ผ้าเหนียว
- 17 ที่ปิดจุมก
- 18 กระจดาษทกาวม้วนใหญ่
- 19 กระจดาษทกาวม้วนเล็ก
- 20 ลูกขัดสนิม 4 นิ้ว
- 21 ลูกขัดสนิม 6 นิ้ว
- 22 กาว 2 หน้า

หมวด 12 อุปกรณ์ทำความสะอาด

- หมู่ 01 น้ำยาทำความสะอาดพรม 3M
 02 น้ำยาทำความสะอาดเบาะ
 03 แวกซี
 04 ผ้าเช็ดผ้า
 05 กระจาดชำระ

ตารางแสดง วัสดุสิ้นเปลืองทั้งหมด

ลำดับที่	ชื่อเรียกสินค้า	หมวด	หมู่	ลำดับที่ของวัสดุ	รหัสสินค้า
1	ทินเนอร์ไฮร็อค	01	01	-	016-2732-0
2	ทินเนอร์ร็อคเอช	01	02	-	016-0793-3
3	ทินเนอร์ 3A	01	03	-	0000003A
4	แลคเกอร์ร็อคเอช 10: 1	02	01	-	0150-1150
5	แลคเกอร์ 2: 1	02	02	-	150-5150
6	แลคเกอร์ 4: 1 สีส้ม	02	03	-	150-2150
7	ฮาร์ดเดนเนอร์ ร็อคเอช	03	01	-	079-1120
8	ฮาร์ดเดนเนอร์สำหรับผสมพ่นกันชน แบบ Plastic	03	02	0001	0302-0001
9	ฮาร์ดเดนเนอร์สำหรับผสมพ่นกันชน แบบ Spoiler	03	03	0002	0303-0002
10	สีพื้นบีกแบน	04	01	0001	0401-0001
11	สีพื้นร็อคเอช	04	02	0002	0402-0002
12	สีโป๊วโพลีไฟร์	05	01	0001	0501-0001
13	สีโป๊ว TSS	05	02	0002	0502-0002
14	สีโป๊วเล็กเลอร์	05	03	0003	0503-0003
15	สีโป๊วโคร็อค	05	04	0004	0504-0004
16	ยาขัดเหล็กดำ 100 500 กรัม	06	01	0001	0601-0001

ลำดับที่	ชื่อเรียกสินค้า	หมวด	หมู่	ลำดับที่ของวัสดุ	รหัสสินค้า
17	ยาขัดเหล็กตรา 100 3.5 กิโลกรัม	06	02	0002	0602-0002
18	ยาขัดเงา 123 กรัม	06	03	0003	0603-0003
19	ยาขัด P 1000	06	04	0004	0604-0004
20	น้ำยาขัดสีรถ No 404	06	05	0005	0605-0005
21	ฟองน้ำวิทยาศาสตร์สำหรับรองผ้าขัด	07	01	-	00001-K50
22	ถ่านเครื่องขัดสี โตชิบา 205T	07	02	-	0001-205T
23	ฟุนเครื่องขัดสี โตชิบา 205N	07	03	-	0001-205N
24	สวิตช์เครื่องขัด 205V	07	04	-	0001-205V
25	กรวยกรองสี	07	05	-	0009-007N
26	สปริงรัดกรวยกรอง	07	06	0006	0706-0006
27	น้ำยาพรีโซเวน	08	01	0001	0801-0001
28	น้ำยาเชื่อมรอยต่อ	08	02	0002	0802-0002
29	น้ำยาหม้อน้ำ	08	03	0003	0803-0003
30	น้ำยาล้างรถ	08	04	0004	0804-0004
31	พ่นภายใน	09	01	0001	0901-0001
32	พ่นภายนอก	09	02	0002	0902-0002
33	คาร์โบรี่	09	03	0003	0903-0003
34	แผ่นไคซ์	09	04	0004	0904-0004
35	น้ำมันเกียร์#90 แกลลอน	10	01	0001	1001-0001
36	น้ำมันเบรคเซลล์	10	02	0002	1002-0002
37	น้ำมันคอม	10	03	0003	1003-0003
38	น้ำมันเอนกประสงค์ WD	10	04	0004	1004-0004
39	น้ำมันเกียร์ ATF	10	05	0005	1005-005
40	ผ้าขนหนูสำหรับขัดหยาบ เบอร์ 175	11	01	0001	1101-0001
41	กระป๋องเป่าขนาด 1/4	11	02	0002	1102-0002
42	กระป๋องเป่าขนาดแกลลอน	11	03	0003	1103-0003
43	แผ่นทองเหลือง	11	04	0004	1104-0004
44	กระดาษทรายกลมรูปเปอร์แทคเบอร์ 60	11	05	0005	1105-0005

ลำดับที่	ชื่อเรียกสินค้า	หมวด	หมู่	ลำดับที่ของวัสดุ	รหัสสินค้า
45	กระดาษทราย เบอร์ 80	11	06	0006	1106-0006
46	กระดาษทราย เบอร์ 100	11	07	0007	1107-0007
47	กระดาษทราย เบอร์ 120	11	08	0008	1108-0008
48	กระดาษทราย เบอร์ 150	11	09	0009	1109-0009
49	กระดาษทราย เบอร์ 320	11	10	0010	1110-0010
50	กระดาษทราย เบอร์ 600	11	11	0011	1111-0011
51	กระดาษทราย เบอร์ 800	11	12	0012	1112-0012
52	กระดาษทราย เบอร์ 1000	11	13	0013	1113-0013
53	กระดาษทราย เบอร์ 1200	11	14	0014	1114-0014
54	กระดาษทราย เบอร์ 1500	11	15	0015	1115-0015
55	ผ้าเหนียว	11	16	0016	1116-0016
56	ที่ปิดจมูก	11	17	0017	1117-0017
57	กระดาษกาวม้วนใหญ่	11	18	0018	1118-0018
58	กระดาษกาวม้วนเล็ก	11	19	0019	1119-0019
59	ลูกขัดสนิม 4 นิ้ว	11	20	0020	1120-0020
60	ลูกขัดสนิม 6 นิ้ว	11	21	0021	1121-0021
61	กาว 2 หน้า	11	22	0022	1122-0022
62	น้ำยาทำความสะอาดพรม 3M	12	01	0001	1201-0001
63	น้ำยาทำความสะอาดเบาะ	12	02	0002	1202-0002
64	แว็คซี	12	03	0003	1203-0003
65	ผ้าซาฟีนัว	12	04	0004	1204-0004
66	กระดาษชำระ	12	05	0005	1205-0005



คำสั่งต่างๆที่ใช้ในการเขียนโปรแกรมวัสดุคงคลัง ด้วยโปรแกรม

VISUAL BASIC 6.0

ประกอบด้วยทั้งหมด 13 ไฟล์ คือ

1. คำสั่งในฟอร์มเมนูหลัก (frm Show Brand)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงรายละเอียดของเมนูหลักทั้งหมดภายในโปรแกรม ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลสินค้า การรับสินค้า, การสั่งสินค้า, การเบิก - ขายสินค้า, สรุปผลต่างๆ, เช็คสต็อกสินค้า, ข้อมูลอื่นๆ.
2. คำสั่งในฟอร์ม Start (เริ่มเข้าสู่โปรแกรม) (frm Start)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงการเริ่มต้นเข้าสู่โปรแกรม.
3. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูลอื่นๆ (frm Detail)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่ไว้กรอกข้อมูลทั้งหมด เปรียบเสมือนฐานข้อมูลของโปรแกรม.
4. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูลสินค้า (frm Product)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงรายละเอียดของสินค้าทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, หมู่สินค้า, หมวดสินค้า, จำนวน Safety Stock, ราคา, สถานที่อยู่.
5. คำสั่งในฟอร์ม การเบิก-ขายสินค้า (frm order)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการเบิกหรือขายสินค้า ซึ่งจะประกอบด้วย รหัสสินค้า, จำนวนในการเบิกและขาย, วันที่เบิก และราคา เป็นต้น
6. คำสั่งในฟอร์ม การสั่งสินค้า (frm Product Detail)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับ การสั่งสินค้า ซึ่งจะประกอบด้วย รหัสสินค้า, จำนวนการสั่งสินค้า, วันที่สั่ง, จำนวนคงเหลือ และราคา เป็นต้น
7. คำสั่งในฟอร์ม การรับสินค้า (frm Product In)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับ การรับสินค้า ซึ่งจะประกอบด้วยเลขที่ในการสั่ง ซึ่งต้องทำการสั่งสินค้านมาก่อนถึงจะรับสินค้าได้ โดยนำเลขที่สั่ง มาทำการกรอกลงไป และรหัสสินค้า, จำนวน, วันที่สั่ง เป็นต้น.
8. คำสั่งในฟอร์ม เมื่อต้องการออกจากโปรแกรม (frm main)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่ต้องการออกจากโปรแกรม
9. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูล Stock สินค้า (frm Stock)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงข้อมูลเกี่ยวกับ Stock สินค้าทั้งหมด ว่าสินค้าชนิดนั้น มีจำนวน Stock เป็นเท่าไร

10. คำสั่งในฟอร์ม แสดงข้อมูลสินค้า (frm Show Product)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าเพียงอย่างเดียว
11. คำสั่งในฟอร์ม แสดงการเบิก-ขายสินค้า (frm Show Product Detail)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการเบิก – ขายเพียงอย่างเดียว
12. คำสั่งในฟอร์ม แสดงหมู่ของสินค้า (frm Show Group)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการแสดงหมู่สินค้าว่ามีทั้งหมดกี่หมู่
13. คำสั่งในฟอร์ม แสดงหมวดของสินค้า (frm Show Groupx)
เป็นฟอร์มคำสั่งที่แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการแสดงหมวดสินค้าว่ามีทั้งหมดกี่หมวด



1. คำสั่งในฟอร์มเมนูหลัก

```

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection
Dim rs As New ADODB.Recordset
Dim ss As String
Dim add As String
Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub Form_Load()
With Conn
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
    .ConnectionTimeout = 90
    .Open
End With
End Sub

Private Sub mshBrand_Click()
On Error GoTo FindError
Dim strSql As String
strSql = "SELECT * FROM BrandName where BrandId='" & mshBrand.Text & "' or
BrandName='" & mshBrand.Text & "' "
With rs
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .CursorType = adOpenForwardOnly
    .ActiveConnection = Conn
    .CursorLocation = adUseClient
    .Open strSql
    If .RecordCount <> 0 Then
        frmProduct.txtBrandId.Text = .Fields("BrandId").Value
    
```

```
frmProduct.Text1.Text = .Fields("BrandName").Value
```

```
End If
```

```
Timer1.Enabled = False
```

```
Me.Hide
```

```
End With
```

```
FindError:
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Timer1_Timer()
```

```
P1.Value = P1.Value + 5
```

```
If P1.Value >= P1.Max Then
```

```
Timer1.Enabled = False
```

```
Me.Hide
```

```
End If
```

```
End Sub
```



2. คำสั่งในฟอร์ม Start (เริ่มเข้าสู่โปรแกรม)

```

Private Sub Form_Load()
Timer1.Enabled = True
End Sub

Private Sub Timer1_Timer()
'เราสามารถใช้หลักการนี้ในการทำกับวันที่
P1.Value = P1.Value + 5
If P1.Value >= P1.Max Then
Timer1.Enabled = False

'NumberToUsed = GetSetting("VB", "Demo", "NumberToUsed", "")
'LimitNumberToUsed = GetSetting("VB", "Limit", "LimitNumberToUsed", "")
'If NumberToUsed = "" Then
'NumberToUsed = -1
'End If
'NumberToUsed = Val(NumberToUsed) + 1
'SaveSetting "VB", "Demo", "NumberToUsed", NumberToUsed
'SaveSetting "VB", "Limit", "LimitNumberToUsed", "20"
'If Val(NumberToUsed) > Val(LimitNumberToUsed) Then
'MsgBox "คุณใช้โปรแกรมเกินที่กำหนดแล้ว.." & vbCrLf &
" กรุณาติดต่อผู้พัฒนาที่ 06-7292875 ", vbOKOnly + vbCritical, "ERROR"
'End
'Else

MsgBox "ยินดีต้อนรับสู่การใช้งานโปรแกรม Safe Stock ", vbOKOnly + vbInformation,
"Hello "
Me.Hide
frmMain.Show
End If

```

```
'NumberToUsed = ""  
'LimitNumberToUsed = ""  
'End If  
End Sub
```



3. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูลอื่นๆ

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub Command1_Click()

On Error GoTo INPUTError

If (txtBrandId.Text = "") Or (txtBrandName.Text = "") Then

MsgboxShow

Else

add = "INSERT INTO BrandName(BrandId,BrandName) VALUES (" & txtBrandId.Text
& "," & txtBrandName.Text & ")"

With add1

If .State = adStateOpen Then .Close

.CursorType = adOpenForwardOnly

.ActiveConnection = Conn

.CursorLocation = adUseClient

.Open add

End With

Call MsgboxShowEnd

Call ShowAllBrandName

Call ClearBrandName

End If

INPUTError:

If Err.Number = 0 Then

Else


```

MsgBox " กรอกข้อมูลซ้ำ...กรุณากรอกใหม่ ", vbCritical + vbOKOnly, "..."
Call ClearGroup
Exit Sub
End If
End Sub

Private Sub ClearBrandName()
txtBrandId.Text = ""
txtBrandName.Text = ""
End Sub

Private Sub ClearGroup()
txtGoupId.Text = ""
txtGroupName.Text = ""
txtBandId.Text = ""
End Sub

Private Sub Command2_Click()
On Error GoTo DeteleError
If MsgBox("คุณต้องการลบข้อมูลใช่ไหม....?", vbYesNo + vbQuestion + vbDefaultButton2,
"...") = vbYes Then
add = "DELETE FROM BrandName Where (BrandId= " & txtBrandId.Text & " )"
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open add

ss = "DELETE FROM GroupX Where (BrandId= " & txtBrandId.Text & " )"
With rs

```

```

If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss

```

```

Call ShowAllGroup
MsgboxShowEnd
Call ShowAllBrandName
Call ClearBrandName
Exit Sub
End With
End With
End If
DeteleError:
End Sub

```

```

Private Sub Command3_Click()
On Error GoTo DeteleError
If MsgBox("คุณต้องการลบข้อมูลใช่ไหม....?", vbYesNo + vbQuestion + vbDefaultButton2,
"...") = vbYes Then
add = "DELETE FROM GroupX Where (Groupld= " & txtGoupld.Text & " and
Brandld=" & txtBandld.Text & ")"
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open add

```

```

MsgboxShowEnd
Call ShowAllGroup
Call ClearGroup
Exit Sub
End With
End If
DeteleError:
End Sub

Private Sub Command4_Click()
On Error GoTo INPUTError
If (txtGoupId.Text = "") Or (txtGroupName.Text = "") Or (txtBandId.Text = "") Then
MsgboxShow
Else
ss = "SELECT * FROM BrandName where BrandId='" & txtBandId.Text & "'"
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
If .RecordCount <> 0 Then

add = "INSERT INTO GroupX(BrandId,GroupId,GroupName). VALUES ('" &
txtBandId.Text & "','" & txtGoupId.Text & "','" & txtGroupName.Text & "')"
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn

```

```
.CursorLocation = adUseClient
```

```
.Open add
```

```
End With
```

```
Call MsgBoxShowEnd
```

```
Call ShowAllGroup
```

```
Call ClearGroup
```

```
Else
```

```
MsgBox "ไม่มีรหัสหมวดที่ท่านกรอกลงไป...", vbOKOnly + vbCritical, "..."
```

```
Call ClearGroup
```

```
End if
```

```
End With
```

```
End If
```

```
INPUTError:
```

```
If Err.Number = 0 Then
```

```
Else
```

```
MsgBox "กรอกข้อมูลซ้ำ...กรุณากรอกใหม่ ", vbCritical + vbOKOnly, "..."
```

```
Call ClearGroup
```

```
Exit Sub
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Command5_Click()
```

```
frmShowGroupX.Show
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()
```

```
Call ClearBrandName
```

```
Call ClearGroup
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
```

```
With Conn
```

```
    If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
```

```
    .ConnectionTimeout = 90
```

```
    .Open
```

```
End With
```

```
Call ShowAllBrandName
```

```
Call ShowAllGroup
```

```
Call ClearBrandName
```

```
Call ClearGroup
```

```
End Sub
```

```
Private Sub ShowAllBrandName()
```

```
ss = "SELECT * FROM BrandName"
```

```
With rs
```

```
    If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
    .CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
    .ActiveConnection = Conn
```

```
    .CursorLocation = adUseClient
```

```
    .Open ss
```

```
    If .RecordCount <> 0 Then
```

```
        Set mshBrand.DataSource = rs
```

```
With mshBrand
```

```

.TextMatrix(0, 0) = "รหัสหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อหมวดสินค้า"
.ColWidth(0) = 1800
.ColWidth(1) = 3500
End With
Else
mshBrand.Clear
End If
End With
End Sub
Private Sub ShowAllGroup()
Dim strSql As String
strSql = "select * from GroupX"
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshGroup.DataSource = rs
With mshGroup
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "ชื่อหมู่สินค้า"
.ColWidth(0) = 1800
.ColWidth(1) = 1800
.ColWidth(2) = 2800
End With

```

```
Else  
mshGroup.Clear  
End If  
End With  
End Sub
```

```
Private Sub mshBrand_Click()  
On Error GoTo FindError  
Dim strSql As String  
strSql = "SELECT * FROM BrandName where BrandId=" & mshBrand.Text & " or  
BrandName=" & mshBrand.Text & " "  
With rs  
If .State = adStateOpen Then .Close  
.CursorType = adOpenForwardOnly  
.ActiveConnection = Conn  
.CursorLocation = adUseClient  
.Open strSql  
If .RecordCount <> 0 Then  
txtBrandId.Text = .Fields("BrandId").Value  
txtBrandName.Text = .Fields("BrandName").Value  
Else  
MsgBox "ไม่พบข้อมูล", vbCritical + vbOKOnly, "..."  
Call ClearBrandName  
Exit Sub  
End If  
End With  
FindError:  
End Sub
```

```
Private Sub mshGroup_Click()  
On Error GoTo FindError  
Dim strSql As String  
strSql = "SELECT * FROM GroupX where GroupId='" & mshGroup.Text & "' or  
GroupName='" & mshGroup.Text & "' "  
With rs  
If .State = adStateOpen Then .Close  
.CursorType = adOpenForwardOnly  
.ActiveConnection = Conn  
.CursorLocation = adUseClient  
.Open strSql  
If .RecordCount <> 0 Then  
txtGoupId.Text = .Fields("GroupId").Value  
txtGroupName.Text = .Fields("GroupName").Value  
txtBandId.Text = .Fields("BrandId").Value  
Else  
MsgBox "ไม่พบข้อมูล", vbCritical + vbOKOnly, "..."  
Call ClearGroup  
Exit Sub  
End If  
End With  
FindError:  
End Sub
```


4. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูลสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Dim intNumPro As Integer

'Dim intNumStock As Integer

Private Sub ShowAllData()

With Conn

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"

 .ConnectionTimeout = 90

 .Open

End With

 frmProduct.WindowState = 2

ss = "SELECT

ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNum,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProRod,ProDetailStock FROM Product"

With rs

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .CursorType = adOpenForwardOnly

 .ActiveConnection = Conn

 .CursorLocation = adUseClient

 .Open ss

 If .RecordCount <> 0 Then

 Set mshPro.DataSource = rs

With mshPro

```
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "รหัสหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 3) = "ชื่อหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 4) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 5) = "ชื่อหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 6) = "รายละเอียดสินค้า"
.TextMatrix(0, 7) = "สถานที่เก็บ"
.TextMatrix(0, 8) = "จำนวน"
.TextMatrix(0, 9) = "จำนวน Safe Stock"
.TextMatrix(0, 10) = "ราคาทุนต่อหน่วย"
.TextMatrix(0, 11) = "ราคาขายต่อหน่วย"
.TextMatrix(0, 12) = "ส่วนลด(%)"
.TextMatrix(0, 13) = "สถานะ Safe Stock"
.ColWidth(0) = 1300
.ColWidth(1) = 1500
.ColWidth(2) = 1500
.ColWidth(3) = 1800
.ColWidth(4) = 1800
.ColWidth(5) = 1800
.ColWidth(6) = 1500
.ColWidth(7) = 1500
.ColWidth(8) = 1500
.ColWidth(9) = 1500
.ColWidth(10) = 1500
.ColWidth(11) = 1500
.ColWidth(12) = 1500
.ColWidth(13) = 1500
```

```

End With
    MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218
Else
    mshPro.Clear
End If
End With
End Sub
Private Sub Clear()
    txtRod.Text = ""
    txtProId.Text = ""
    txtProName.Text = ""
    txtBrandId.Text = ""
    txtGroupId.Text = ""
    txtDetail.Text = ""
    txtProAdd.Text = ""
    txtCost.Text = ""
    txtProStock.Text = ""
    txtRub.Text = ""
    Text1.Text = ""
    Text2.Text = ""
End Sub
Private Sub Command1_Click()
    On Error GoTo INPUTError
    If (txtProId.Text = "") Or (txtRub.Text = "") Or (txtProName.Text = "") Or (txtBrandId.Text =
    "") Or (txtGroupId.Text = "") Or (txtProStock.Text = "") Or (txtProAdd.Text = "") Then
        MsgBox "กรุณากรอกข้อมูลให้ครบ...", vbOKOnly + vbCritical, "ผิดพลาด"
        MsgBoxShow
    Else
        Dim strCheck As String

```

```

Dim rsCheck As New ADODB.Recordset
ss = "SELECT * FROM BrandName where BrandId=" & txtBrandId.Text & ""
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
.If .RecordCount <> 0 Then

strCheck = "SELECT * FROM GroupX where BrandId=" & txtBrandId.Text & "" and
GroupId=" & txtGroupId.Text & ""
With rsCheck
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strCheck
.If .RecordCount <> 0 Then

Dim intNum As Integer
Dim strDetailStock As String
intNum = 0
strDetailStock = "ขาด Stock"

add = "INSERT INTO
Product(ProRod,ProCostX,BrandName,GroupName,ProId,ProName,BrandId,GroupId,Pro
Detail,ProAddress,ProDetailStock,ProNum,ProSafeStock,ProCost) VALUES (" &
txtRod.Text & "," & txtRub.Text & "," & Text1.Text & "," & Text2.Text & "," & txtProId.Text

```

```
& "," & txtProName.Text & " , " & txtBrandId.Text & " ," & txtGroupId.Text & " ," &
txtDetail.Text & " ," & txtProAdd.Text & " ," & strDetailStock & " ," & intNum & " ," &
txtProStock.Text & " ," & txtCost.Text & ")"
```

```
With add1
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
```

```
.Open add
```

```
End With
```

```
Call ShowAllData
```

```
Call MsgBoxShowEnd
```

```
Call Clear
```

```
Else
```

```
MsgBox "ไม่มีรหัสหมู่ที่ท่านกรอก..", vbOKOnly + vbCritical, "..."
```

```
End If
```

```
End With
```

```
Else
```

```
MsgBox "ไม่มีรหัสหมวดที่ท่านกรอก..", vbOKOnly + vbCritical, "..."
```

```
End If
```

```
End With
```

```
End If
```

```
INPUTError:
```

```
If Err.Number = 0 Then
```

```
Else
```

```
MsgBox " กรอกข้อมูลซ้ำ...กรุณากรอกใหม่ ", vbCritical + vbOKOnly, "..."
```

```
'Call ClearGroup
```

Exit Sub

End If

End Sub

Private Sub Command2_Click()

On Error GoTo DeteleError

If MsgBox("คุณต้องการลบข้อมูลใช่ไหม....?", vbYesNo + vbQuestion + vbDefaultButton2, "...") = vbYes Then

add = "DELETE FROM Product Where (ProId= " & txtProId.Text & ")"

With add1

If .State = adStateOpen Then .Close

.CursorType = adOpenForwardOnly

.ActiveConnection = Conn

.CursorLocation = adUseClient

.Open add

'Call DelProductDetail

'Call DelOrder

MsgboxShowEnd

Call ShowAllData

Call Clear

Exit Sub

End With

End If

DeteleError:

End Sub

'Private Sub DelProductDetail()

'add = "DELETE FROM ProductDetail Where (ProId= " & txtProId.Text & ")"

'With add1

'If .State = adStateOpen Then .Close

```

'.CursorType = adOpenForwardOnly
'.ActiveConnection = Conn
'.CursorLocation = adUseClient
'.Open add
'End With
'End Sub

'Private Sub DelOrder()
'add = "DELETE FROM OrderDetail Where (ProId= " & txtProId.Text & " )"
'With add1
'If .State = adStateOpen Then .Close
'.CursorType = adOpenForwardOnly
'.ActiveConnection = Conn
'.CursorLocation = adUseClient
'.Open add
'End With
'End Sub

Private Sub Command3_Click()
Dim strSql As String
On Error GoTo EditError
If MsgBox("คุณต้องการแก้ไขข้อมูลใช่ไหม....?", vbYesNo + vbQuestion + vbDefaultButton2,
"...") = vbYes Then
Dim strState As String
If intNumPro >= CInt(txtProStock.Text) * 1 Then
strState = "เกิน Stock"
Elseif intNumPro < CInt(txtProStock.Text) * 1 Then
strState = "ขาด Stock"
End If

```

```

strSql = "UPDATE Product SET ProRod=" & txtRod.Text & ", ProCostX=" & txtRub.Text
& ",BrandName=" & Text1.Text & ",GroupName=" & Text2.Text & ",ProName=" &
txtProName.Text & ",BrandId=" & txtBrandId.Text & ", GroupId=" & txtGroupId.Text &
",ProDetail=" & txtDetail.Text & ",ProAddress=" & txtProAdd.Text & " , ProSafeStock="
& txtProStock.Text & ",ProCost=" & txtCost.Text & " ,ProNum=" & intNumPro &
",ProDetailStock=" & strState & " WHERE ProId=" & txtProId.Text & ""

```

```
With add1
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
```

```
.Open strSql
```

```
Call MsgBoxShowEnd
```

```
Call UpProDetail
```

```
Call UpOrderDetail
```

```
Call ShowAllData
```

```
Call Clear
```

```
Exit Sub
```

```
End With
```

```
End If
```

```
EditError:
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UpProDetail()
```

```
Dim strSql As String
```

```
strSql = "UPDATE ProductDetail SET ProName=" & txtProName.Text & " "
```

```
With add1
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```



```

.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
End With
End Sub

Private Sub UpOrderDetail()
Dim strSql As String
strSql = "UPDATE OrderDetail SET ProName=" & txtProName.Text & " "
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
End With
End Sub

Private Sub Command4_Click()
On Error GoTo FindError
Dim strSql As String
If txtFind.Text = "" Then
Call MsgBoxShow
Else
If cbFind.Text = "รหัสสินค้า" Then
strSql = "SELECT * FROM Product where ProId=" & txtFind.Text & ""
ElseIf cbFind.Text = "ชื่อสินค้า" Then
strSql = "SELECT * FROM Product where ProName=" & txtFind.Text & ""
End If
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close

```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
txtProId.Text = .Fields("ProId").Value
txtProName.Text = .Fields("ProName").Value
txtBrandId.Text = .Fields("BrandId").Value
txtGroupId.Text = .Fields("GroupId").Value
txtDetail.Text = .Fields("ProDetail").Value
txtProAdd.Text = .Fields("ProAddress").Value
txtProStock.Text = .Fields("ProSafeStock").Value
txtCost.Text = .Fields("ProCost").Value
txtRub.Text = .Fields("ProCostX").Value
intNumPro = .Fields("ProNum").Value
txtRod.Text = .Fields("ProRod").Value
Else
MsgBox "ไม่พบข้อมูล", vbCritical + vbOKOnly, "..."
Call Clear
Exit Sub
End If
End With
End If
FindError:
End Sub

Private Sub Command5_Click()
On Error GoTo error:
With DProduct
```

```
Set .DataSource = mshPro.DataSource  
.Show  
End With  
error:  
End Sub
```

```
Private Sub Command6_Click()  
ss = "SELECT * FROM BrandName"  
With rs  
If .State = adStateOpen Then .Close  
.CursorType = adOpenForwardOnly  
.ActiveConnection = Conn  
.CursorLocation = adUseClient  
.Open ss  
frmShowBrand.Show  
If .RecordCount <> 0 Then  
Set frmShowBrand.mshBrand.DataSource = rs  
With frmShowBrand.mshBrand  
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสหมวดสินค้า"  
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อหมวดสินค้า"  
.ColWidth(0) = 1500  
.ColWidth(1) = 1800  
End With  
Else  
frmShowBrand.mshBrand.Clear  
End If  
End With  
End Sub
```

```
Private Sub Command7_Click()  
frmShowGroup.txtBandId.Text = txtBrandId.Text  
frmShowGroup.Show
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()  
Call ShowAllData  
Clear  
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()  
Call ShowAllData  
Call Clear  
End Sub
```

```
Private Sub txtCost_KeyPress(KeyAscii As Integer)  
Dim Character As String  
Character = "0123456789"  
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))  
If KeyAscii > 23 Then  
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then  
KeyAscii = 0  
Call MsgBoxShowKey  
End If  
End If  
  
End Sub
```

```
Private Sub txtProStock_KeyPress(KeyAscii As Integer)
Dim Character As String
Character = "0123456789"
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
If KeyAscii > 23 Then
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
KeyAscii = 0
Call MsgBoxShowKey
End If
End If
End Sub
```



5. คำสั่งในฟอร์ม การเบิก-ขายสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim rs1 As New ADODB.Recordset

Dim rs2 As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Dim tmpRunningNumber As String

Dim strState As String

Dim intNumCheck As Integer

Dim intNumStock As Integer

Private Sub Command1_Click()

frmShowProductOrder.Show

End Sub

Private Sub Command2_Click()

On Error GoTo CheckError

Dim i As Integer

Dim NewRow As Integer

If (txtProId.Text = "") Or (txtProName.Text = "") Or (txtProNum.Text = "") Or

(txtProCost.Text = "") Then

MsgboxShow

Else

If (txtNumStock.Text * 1 < txtProNum.Text * 1) Then

```

    MsgBox
    "จำนวนสินค้าในฐานข้อมูลไม่พอกับความต้องการ .. ขณะนี้เหลือ ..." & txtNumStock.Text,
    vbOKOnly + vbCritical, "..."

    txtProNum.Text = 0
    txtProNum.SetFocus

    Exit Sub

    ElseIf (txtProNum.Text * 1 < 0) Then
        MsgBox "ไม่สามารถกรอกข้อมูลที่เป็นจำนวนลบได้ ..", vbOKOnly + vbCritical, "..."
        txtProNum.Text = 0
        txtProNum.SetFocus
        Exit Sub

    ElseIf (txtProNum.Text * 1 <= txtNumStock.Text * 1) Then
        With mshPro
            For i = 1 To mshPro.Rows - 2
                If UCase(Trim(txtProId.Text)) = UCase(Trim(.TextMatrix(i, 0))) Then
                    MsgBox "คุณเลือกรายการสินค้าซ้ำ!", vbOKOnly + vbCritical, "..."
                    Exit Sub
                End If
            Next
        End With

        strState = "0"

        With mshPro
            NewRow = .Rows - 1

            .TextMatrix(NewRow, 0) = Trim(txtProId.Text)
            .TextMatrix(NewRow, 1) = Trim(txtProName)
            .TextMatrix(NewRow, 2) = dtpStart.Value
            .TextMatrix(NewRow, 3) = Trim(txtProNum.Text)
            .TextMatrix(NewRow, 4) = Trim(txtAllCost.Text)
            .TextMatrix(NewRow, 5) = Trim(c1.Text)
        End With
    End If
End Sub

```

```
.Rows = .Rows + 1
End With
MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218
Call Clear
Call Calculate
End If
End If
CheckError:
If Err.Number = 0 Then
Eise
Exit Sub
End If
End Sub
Private Sub Calculate()
Dim i As Integer
Dim tmpNet As Long
Dim tmpNum As Long
tmpNum = 0
tmpNet = 0
With mshPro
For i = 1 To mshPro.Rows - 2
tmpNet = tmpNet + Val(.TextMatrix(i, 4))
tmpNum = tmpNum + Val(.TextMatrix(i, 3))
Next
End With
lblCost.Caption = Format(tmpNet, "#,000.00")
lblNum.Caption = tmpNum
End Sub
```



```
Private Sub Clear()  
Text1.Text = "Text1"  
Text2.Text = "Text2"  
txtNum1.Text = 0  
txtCostRub.Text = ""  
txtProId.Text = ""  
txtProName.Text = ""  
txtProNum.Text = 0  
txtProNum.SetFocus  
txtProCost.Text = ""  
txtNumStock.Text = "Stock"  
End Sub  
  
Private Sub AutoCreate()  
Dim strSql As String  
Dim rsRunningNumber As New ADODB.Recordset  
  
strSql = "SELECT OrderId FROM AllOrder ORDER BY OrderId DESC "  
With rsRunningNumber  
If .State = adStateOpen Then .Close  
.ActiveConnection = Conn  
.CursorType = adOpenForwardOnly  
.CursorLocation = adUseClient  
.LockType = adLockOptimistic  
.Open strSql  
If .RecordCount = 0 Then  
tmpRunningNumber = "0001"  
txtProAutoId.Text = tmpRunningNumber
```

```
Else
    tmpRunningNumber = Format(.Fields("OrderId").Value + 1, "0000")
    txtProAutold.Text = tmpRunningNumber
End If
End With
lblPORunningNumber.Caption = tmpRunningNumber
End Sub

Private Sub Command3_Click()
    Call Clear
    Call ClearData
    txtProAutold.Text = ""
End Sub

Private Sub ClearData()
    Dim i As Integer
    For i = 1 To mshPro.Rows - 2
        If mshPro.Rows > 2 Then
            mshPro.Rows = mshPro.Rows - 1
        End If
    Next

    With mshPro
        .TextMatrix(1, 0) = ""
        .TextMatrix(1, 1) = ""
        .TextMatrix(1, 2) = ""
        .TextMatrix(1, 3) = ""
        .TextMatrix(1, 4) = ""
        .TextMatrix(1, 5) = ""
    End With
End Sub
```

```

End With
lblNum.Caption = ""
lblCost.Caption = ""
End Sub

Private Sub Command4_Click()
On Error GoTo INPUTError
Dim i As Integer
Call AutoCreate
With mshPro
  For i = 1 To .Rows - 2
add = "INSERT INTO
OrderDetail(OrderId,ProId,ProName,OrderDate,OrderNum,OrderCost,OrderState)
VALUES (" & txtProAutoId.Text & "," & .TextMatrix(i, 0) & "," & .TextMatrix(i, 1) & "," &
.TextMatrix(i, 2) & "," & .TextMatrix(i, 3) & "," & .TextMatrix(i, 4) & "," & .TextMatrix(i, 5) &
")"
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open add
End With
End With

#####
#####

Dim strSqlFindNum As String
strSqlFindNum = "SELECT * FROM Product where ProId=" & .TextMatrix(i, 0) & " "
With rs1

```

```

If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSqlFindNum
If .RecordCount <> 0 Then
intNumCheck = .Fields("ProNum").Value
intNumStock = .Fields("ProSafeStock").Value
End If
End With

#####
#####

#####
#####

Dim strSqlUpdate As String
Dim intNumAll As Integer
Dim strStateX As String
intNumAll = intNumCheck - CInt(.TextMatrix(i, 3))
If intNumAll >= intNumStock Then
strStateX = "เกิน Stock"
Elseif intNumAll < intNumStock Then
strStateX = "ขาด Stock"
End If

strSqlUpdate = "UPDATE Product SET ProNum=" & intNumAll & ",ProDetailStock=" &
strStateX & " WHERE Proid=" & .TextMatrix(i, 0) & ""
With rs2
If .State = adStateOpen Then .Close

```

```

.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSQLUpdate
End With

#####

#####

Next
End With
Call InputData
Call MsgBoxShowEnd
Call Clear
Call ClearData
Call ShowDataPrint
INPUTError:

End Sub
Private Sub ShowDataPrint()
On Error GoTo CheckError
ss = "SELECT * FROM OrderDetail where OrderId='" & txtProAutold.Text & "'"
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshPro1.DataSource = rs
Call PrintX

```

```
End If
End With
CheckError:
End Sub
Private Sub PrintX()
With DOrderDetail
Set .DataSource = mshPro1.DataSource
.Show
End With
End Sub

Private Sub InputData()
On Error GoTo INPUTError
add = "INSERT INTO AllOrder(OrderId,AllODate,AllONum,AllOCost) VALUES (" &
txtProAutold.Text & "," & dtpStart.Value & "," & CInt(lblNum.Caption) & "," &
CInt(lblCost.Caption) & ")"
With add1
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open add
End With
INPUTError:
End Sub

Private Sub Command5_Click()
```

```
Call Clear
```

```
Call ClearData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()
```

```
    Call Clear
```

```
    Call ClearData
```

```
    txtProAutold.Text = ""
```

```
   .dtpStart.Value = Date
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
```

```
    With Conn
```

```
        If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
        .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
```

```
        .ConnectionTimeout = 90
```

```
        .Open
```

```
    End With
```

```
    Call ShowCollumn
```

```
    txtProAutold.Text = ""
```

```
    Call Clear
```

```
    Call ClearData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub ShowCollumn()
```

```
    With mshPro
```

```
        .TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
```

```
        .TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
```

```
        .TextMatrix(0, 2) = "วันที่เบิก"
```

```

.TextMatrix(0, 3) = "จำนวน"
.TextMatrix(0, 4) = "ราคารวม"
.TextMatrix(0, 5) = "สถานะ"

.ColWidth(0) = 900
.ColWidth(1) = 3200
.ColWidth(2) = 1500
.ColWidth(3) = 1500
.ColWidth(4) = 1500
.ColWidth(5) = 1500

End With
End Sub

Private Sub Text2_Change()
On Error GoTo CheckError
If Text1 * 1 < Text2 * 1 Then
MsgBox "สินค้าเหลือน้อยแล้ว...ขณะนี้เหลือ.." & Text1, vbOKOnly + vbCritical, "..."
Exit Sub
End If
CheckError:
End Sub

Private Sub txtNumStock_Change()
'On Error GoTo CheckError
'If txtNumStock * 1 < txtNum1 * 1 Then
'MsgBox "สินค้าเหลือน้อยแล้ว...ขณะนี้เหลือ.." & txtNumStock, vbOKOnly + vbCritical, "..."
'Exit Sub
'End If
'CheckError:

```



```
End Sub
```

```
Private Sub txtProAutold_KeyPress(KeyAscii As Integer)
```

```
Dim Character As String
```

```
Character = "0123456789"
```

```
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
```

```
If KeyAscii > 23 Then
```

```
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
```

```
KeyAscii = 0
```

```
Call MsgBoxShowKey
```

```
End If
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProId_Change()
```

```
txtProNum.SetFocus
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProNum_Change()
```

```
On Error GoTo AddError
```

```
Dim intNum As Long
```

```
intNum = txtProNum * txtProCost
```

```
txtAllCost.Text = intNum
```

```
AddError:
```

```
lblPORunningNumber.Caption = Err.Number
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProNum_KeyPress(KeyAscii As Integer)
```

```
Dim Character As String
Character = "0123456789"
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
If KeyAscii > 23 Then
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
KeyAscii = 0
Call MsgBoxShowKey
End If
End If
End Sub
```



6. คำสั่งในฟอร์ม การตั้งสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Dim tmpRunningNumber As String

Dim strState As String

Private Sub Command1_Click()

frmShowProduct.Show

End Sub

Private Sub Command2_Click()

Dim i As Integer

Dim NewRow As Integer

If (txtProId.Text = "") Or (txtProName.Text = "") Or (txtProNum.Text = "") Or

(txtProCost.Text = "") Then

MsgBoxShow

Else

With mshPro

For i = 1 To mshPro.Rows - 2

If UCase(Trim(txtProId.Text)) = UCase(Trim(.TextMatrix(i, 0))) Then

MsgBox "คุณเลือกรายการสินค้าซ้ำ!", vbOKOnly + vbCritical, "..."

Exit Sub

End If

Next

```

End With
strState = "0"
With mshPro
    NewRow = .Rows - 1
    .TextMatrix(NewRow, 0) = Trim(txtProId.Text)
    .TextMatrix(NewRow, 1) = Trim(txtProName)
    .TextMatrix(NewRow, 2) = dtpStart.Value
    .TextMatrix(NewRow, 3) = Trim(txtProNum.Text)
    .TextMatrix(NewRow, 4) = Trim(txtAllCost.Text)

    .Rows = .Rows + 1
End With
MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218
Call Clear
Call Calculate
End If

End Sub
Private Sub Calculate()
    Dim i As Integer
    Dim tmpNet As Long
    Dim tmpNum As Long
    tmpNum = 0
    tmpNet = 0
    With mshPro
        For i = 1 To mshPro.Rows - 2
            tmpNet = tmpNet + Val(.TextMatrix(i, 4))
            tmpNum = tmpNum + Val(.TextMatrix(i, 3))
        Next
    End With

```

End With

 lblCost.Caption = Format(tmpNet, "#,000.00")

 lblNum.Caption = tmpNum

End Sub

Private Sub Clear()

txtProId.Text = ""

txtProName.Text = ""

txtProNum.Text = 0

txtNum1.Text = 0

txtProNum.SetFocus

txtProCost.Text = ""

End Sub

Private Sub AutoCreate()

Dim strSql As String

Dim rsRunningNumber As New ADODB.Recordset

strSql = "SELECT ProAuto FROM AllDetail ORDER BY ProAuto DESC"

With rsRunningNumber

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .ActiveConnection = Conn

 .CursorType = adOpenForwardOnly

 .CursorLocation = adUseClient

 .LockType = adLockOptimistic

 .Open strSql

 If .RecordCount = 0 Then

 tmpRunningNumber = "0001"

 txtProAutold.Text = tmpRunningNumber

```
Else
    tmpRunningNumber = Format(.Fields("ProAuto").Value + 1, "0000")
    txtProAutold.Text = tmpRunningNumber
End If
End With
lblPORunningNumber.Caption = tmpRunningNumber
End Sub

Private Sub Command3_Click()
    Call Clear
    Call ClearData
    txtProAutold.Text = ""
End Sub

Private Sub ClearData()
    Dim i As Integer
    For i = 1 To mshPro.Rows - 2
        If mshPro.Rows > 2 Then
            mshPro.Rows = mshPro.Rows - 1
        End If
    Next

    With mshPro
        .TextMatrix(1, 0) = ""
        .TextMatrix(1, 1) = ""
        .TextMatrix(1, 2) = ""
        .TextMatrix(1, 3) = ""
        .TextMatrix(1, 4) = ""
    End With
    lblNum.Caption = ""
```

```

lblCost.Caption = ""

End Sub

Private Sub Command4_Click()

On Error GoTo INPUTError

Dim i As Integer

Dim strDateEnd As Date

If MsgBox("คุณต้องการส่งสินค้าใช่หรือไม่..?", vbYesNo + vbQuestion, "...") = vbYes Then

strDateEnd = 1 / 1 / 1

strState = "0"

Call AutoCreate

With mshPro

For i = 1 To .Rows - 2

add = "INSERT INTO

ProductDetail(ProAuto,ProRub,ProId,ProName,DateStart,Num,Cost,DateEnd,State)

VALUES (" & txtProAutold.Text & "," & txtIdRub.Text & "," & .TextMatrix(i, 0) & "," &

.TextMatrix(i, 1) & "," & .TextMatrix(i, 2) & "," & .TextMatrix(i, 3) & "," & .TextMatrix(i, 4) &

"," & CDate(strDateEnd) & "," & strState & ")"

With add1

If .State = adStateOpen Then .Close

.CursorType = adOpenForwardOnly

.ActiveConnection = Conn

.CursorLocation = adUseClient

.Open add

End With

Next

End With

Dim strS As String

strS = "0"

```

```

ss = "INSERT INTO
AllDetail(ProAuto,ProRub,AllDate,AllState,AllNum,AllCost,AllDateEnd) VALUES (" &
txtProAutold.Text & "," & txtldRub.Text & "," & dtpStart.Value & "," & strS & "," &
lblNum.Caption & "," & lblCost.Caption & "," & dtpStart.Value & ") "

With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
End With

Call MsgBoxShowEnd
Call Clear
Call ClearData
Call ShowDataPrint
End If
INPUTError:
End Sub

Private Sub ShowDataPrint()
On Error GoTo CheckError
ss = "SELECT * FROM ProductDetail where ProAuto=" & txtProAutold.Text & ""
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss

```



```
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshPro1.DataSource = rs
Call PrintX
End If
End With
CheckError:
End Sub

Private Sub PrintX()
With DProductDetail
Set .DataSource = mshPro1.DataSource
.Show
End With

End Sub

Private Sub Command5_Click()
Call Clear
Call ClearData
txtProAutold.Text = ""
End Sub

Private Sub Form_Activate()
Call Clear
Call ClearData
txtProAutold.Text = ""
dtpStart.Value = Date

End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()  
With Conn  
    If .State = adStateOpen Then .Close  
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"  
    .ConnectionTimeout = 90  
    .Open  
End With  
Call ShowCollumn  
Call Clear  
Call ClearData  
txtProAutold.Text = ""  
End Sub  
Private Sub ShowCollumn()  
With mshPro  
    .TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"  
    .TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"  
    .TextMatrix(0, 2) = "วันที่สั่ง"  
    .TextMatrix(0, 3) = "จำนวน"  
    .TextMatrix(0, 4) = "ราคารวม"  
  
    .ColWidth(0) = 900  
    .ColWidth(1) = 3200  
    .ColWidth(2) = 1500  
    .ColWidth(3) = 1500  
    .ColWidth(4) = 1500  
  
End With
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProAutold_KeyPress(KeyAscii As Integer)
```

```
Dim Character As String
```

```
Character = "0123456789"
```

```
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
```

```
If KeyAscii > 23 Then
```

```
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
```

```
KeyAscii = 0
```

```
Call MsgBoxShowKey
```

```
End If
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProId_KeyPress(KeyAscii As Integer)
```

```
txtProNum.SetFocus
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProNum_Change()
```

```
On Error GoTo AddError
```

```
Dim intNum As Long
```

```
intNum = txtProNum * txtProCost
```

```
txtAllCost.Text = intNum
```

```
AddError:
```

```
lblPORunningNumber.Caption = Err.Number
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProNum_KeyPress(KeyAscii As Integer)
Dim Character As String
Character = "0123456789"
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
If KeyAscii > 23 Then
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
KeyAscii = 0
Call MsgBoxShowKey
End If
End If
End Sub
```



7. คำสั่งในฟอร์ม การรับสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim rs1 As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Dim strCheck As String

Dim intNumCheck As Integer

Dim intNumStock As Integer

Dim add2 As New ADODB.Recordset

Private Sub Command1_Click()

Dim strSql As String

Dim intNumAll As Long

Dim strDetailStock As String

Dim strState As String

strDetailStock = "1"

On Error GoTo EditError

If txtIdRub.Text <> "" Then

If MsgBox("คุณต้องรับสินค้าลงฐานข้อมูลใช่หรือไม่...?", vbYesNo + vbQuestion + vbDefaultButton2, "...") = vbYes Then

intNumAll = intNumCheck + CLng(txtNum.Text)

If intNumAll >= intNumStock Then

strState = "✅ Stock"

Elseif intNumAll < intNumStock Then

strState = "❌ Stock"

End If

```
strSql = "UPDATE Product SET ProNum=" & intNumAll & ",ProDetailStock=" & strState
& " WHERE ProId=" & txtProId.Text & ""
```

With add1

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
```

```
.Open strSql
```

End With

```
Dim strSqlDetailX As String
```

```
strSqlDetailX = "UPDATE AllDetail SET AllDateEnd=" & dtpDateEnd.Value &
",AllState=" & strDetailStock & ",ProRub=" & txtIdRub.Text & " WHERE ProAuto="
& strCheck & ""
```

With rs1

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
```

```
.Open strSqlDetailX
```

End With

```
Dim strSqlDetail As String
```

```
strSqlDetail = "UPDATE ProductDetail SET DateEnd=" & dtpDateEnd.Value &
",State=" & strDetailStock & ",ProRub=" & txtIdRub.Text & " WHERE ProId=" &
txtProId.Text & " and ProAuto=" & strCheck & ""
```

With add2

```

If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSqlDetail
Call MsgBoxShowEnd
Call ShowPro
Call Clear
End With
End If
Eise
MsgBox "กรุณารอกหมายเลขใบรับสินค้า..", vbCritical + vbOKOnly, "..."
txtIdRub.Text = ""
End If
EditError:
End Sub

Private Sub Command2_Click()
    If txtFind.Text = "" Then
        MsgBoxShow
        txtIdRub.Text = ""
    Else
        strCheck = txtFind.Text
        Dim strState As String
        strState = "0"
        ss = "SELECT ProId,ProName,DateStart,Num,Cost FROM ProductDetail where
ProAuto="" & txtFind.Text & "" and State="" & strState & ""
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close

```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshPro.DataSource = rs
With mshPro
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "วันที่สั่ง"
.TextMatrix(0, 3) = "จำนวนที่สั่ง"
.TextMatrix(0, 4) = "ราคารวม/หน่วย"
.ColWidth(0) = 2000
.ColWidth(1) = 3500
.ColWidth(2) = 1800
.ColWidth(3) = 1800
.ColWidth(4) = 1500
End With
MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218
Else
MsgboxShowNot
txtldRub.Text = ""
txtldRub.BackColor = QBColor(8)

ClearData
Exit Sub
End If
End With
End If
```



```
End Sub
Private Sub ClearData()
Dim i As Integer
For i = 1 To mshPro.Rows - 2
If mshPro.Rows > 2 Then
mshPro.Rows = mshPro.Rows - 1
End If
Next
```

```
With mshPro
.TextMatrix(1, 0) = ""
.TextMatrix(1, 1) = ""
.TextMatrix(1, 2) = ""
.TextMatrix(1, 3) = ""
.TextMatrix(1, 4) = ""
End With
End Sub
```

```
Private Sub Command3_Click()
Call Clear
Call ClearData
txtFind.Text = ""
txtIdRub.Text = ""
txtIdRub.BackColor = QBColor(8)
txtIdRub.Enabled = False
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()
txtIdRub.Enabled = False
```

```
txtIdRub.BackColor = QBColor(8)
```

```
dtpDateEnd.Value = Date
```

```
Call Clear
```

```
txtFind.Text = ""
```

```
txtIdRub.Text = ""
```

```
mshPro.Clear
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
```

```
With Conn
```

```
    If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
```

```
    .ConnectionTimeout = 90
```

```
    .Open
```

```
End With
```

```
dtpDateEnd.Value = Date
```

```
Call Clear
```

```
txtFind.Text = ""
```

```
mshPro.Clear
```

```
End Sub
```

```
Private Sub ShowPro()
```

```
Dim strState As String
```

```
strState = "0"
```

```
If txtFind.Text = "" Then
```

```
    MsgBoxShow
```

```
Else
```

```
    strCheck = txtFind.Text
```

```
ss = "SELECT ProId,ProName,DateStart,Num,Cost FROM ProductDetail where
```

```
ProAuto="" & strCheck & " and State="" & strState & """
```

```
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open ss
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshPro.DataSource = rs
With mshPro
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "วันที่สั่ง"
.TextMatrix(0, 3) = "จำนวนที่สั่ง"
.TextMatrix(0, 4) = "ราคารวม/หน่วย"
.ColWidth(0) = 2000
.ColWidth(1) = 3500
.ColWidth(2) = 1800
.ColWidth(3) = 1800
.ColWidth(4) = 1500
End With
MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218
Else
MsgboxShowNot
ClearData
Exit Sub
End If
End With
End If
End Sub
```

```
Private Sub mshPro_Click()  
On Error GoTo FindError  
Dim strSql As String  
Dim strState As String  
strState = "0"  
strSql = "SELECT * FROM ProductDetail where ProAuto='" & strCheck & "' and (  
ProName='" & mshPro.Text & "' or ProId='" & mshPro.Text & "' ) and State='" & strState  
& "' "  
With rs  
If .State = adStateOpen Then .Close  
.CursorType = adOpenForwardOnly  
.ActiveConnection = Conn  
.CursorLocation = adUseClient  
.Open strSql  
If .RecordCount <> 0 Then  
txtProName.Text = .Fields("ProName").Value  
txtDate.Text = .Fields("DateStart").Value  
txtNum.Text = .Fields("Num").Value  
txtCost.Text = .Fields("Cost").Value  
txtProId.Text = .Fields("ProId").Value  
txtIdRub.BackColor = QBColor(15)  
txtIdRub.Enabled = True  
Else  
MsgBox "ไม่พบข้อมูล", vbCritical + vbOKOnly, "..."  
Call Clear  
Exit Sub  
End If  
End With  
FindError:
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Clear()
```

```
txtProId.Text = ""
```

```
txtProName.Text = ""
```

```
txtDate.Text = ""
```

```
txtNum.Text = ""
```

```
txtCost.Text = ""
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtFind_KeyPress(KeyAscii As Integer)
```

```
Dim Character As String
```

```
Character = "0123456789"
```

```
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
```

```
If KeyAscii > 23 Then
```

```
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
```

```
KeyAscii = 0
```

```
Call MsgBoxShowKey
```

```
End If
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub txtProId_Change()
```

```
On Error GoTo FindError
```

```
Dim strSql As String
```

```
strSql = "SELECT * FROM Product where ProId='" & txtProId.Text & "' "
```

```
With rs
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn  
.CursorLocation = adUseClient  
.Open strSql  
If .RecordCount <> 0 Then  
intNumCheck = .Fields("ProNum").Value  
intNumStock = .Fields("ProSafeStock").Value  
End If  
End With  

```



8. คำสั่งในฟอร์ม เมื่อต้องการออกจากโปรแกรม

Option Explicit

```
Private Sub Toolbar1_ButtonClick(ByVal Button As MSComctlLib.Button)
```

```
Select Case Button.Key
```

```
Case "a"
```

```
    If MsgBox("คุณต้องการออกจากโปรแกรมนี้ ใช่หรือไม่? ", vbYesNo + vbQuestion,  
    "คำยืนยัน") = vbYes Then
```

```
        End
```

```
    End If
```

```
Case "b"
```

```
    frmProduct.Show
```

```
    frmProduct.SetFocus
```

```
Case "c"
```

```
    frmProductIn.Show
```

```
    frmProductIn.SetFocus
```

```
Case "d"
```

```
    frmProductDetail.Show
```

```
    frmProductDetail.SetFocus
```

```
Case "e"
```

```
    frmOrder.Show
```

```
    frmOrder.SetFocus
```

```
Case "f"
```

```
    frmAllProduct.Show
```

```
    frmAllProduct.SetFocus
```

```
Case "g"
```

```
    frmDetail.Show
```

```
    frmDetail.SetFocus
```

```
Case "h"
```

```
    frmStock.Show
```

frmStock.SetFocus

End Select

End Sub



9. คำสั่งในฟอร์ม ข้อมูล Stock สินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Dim strSql As String

Private Sub Command1_Click()

On Error GoTo error:

With DStock

Set .DataSource = mshPro1.DataSource

.Show

End With

error:

End Sub

Private Sub Command2_Click()

If txtFind1.Text = "" Then

Call MsgBoxShow

Else

Dim intCheck As Integer

intCheck = CInt(txtFind1.Text)

If cbFind1.Text = "ทั้งหมด" Then

strSql = "SELECT

ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNum,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProDetailStock FROM Product "

Elsif cbFind1.Text = "เท่ากับ" Then

```

strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProDetailStock FROM Product where ProNum=" &
intCheck & ""
Elseif cbFind1.Text = "มากกว่า" Then
strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProDetailStock FROM Product where ProNum > " &
intCheck & ""
Elseif cbFind1.Text = "น้อยกว่า" Then
strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProDetailStock FROM Product where ProNum < " &
intCheck & ""
End If
Call DataProX
End If
End Sub

Private Sub Command4_Click()
If txtFind.Text = "" Then
Call MsgBoxShow
Else
If cbFind.Text = "ทั้งหมด" Then
strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProRod,ProDetailStock FROM Product "
Elseif cbFind.Text = "รหัสสินค้า" Then

```

```

strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProRod,ProDetailStock FROM Product where
ProId=" & txtFind.Text & ""
Elseif cbFind.Text = "ชื่อสินค้า" Then
strSql = "SELECT
ProId,ProName,BrandId,BrandName,GroupId,GroupName,ProDetail,ProAddress,ProNu
m,ProSafeStock,ProCostX,ProCost,ProRod,ProDetailStock FROM Product where
ProName LIKE '%" & txtFind.Text & "%"
End If
Call DataPro
End If
End Sub
Private Sub DataPro()
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshPro.DataSource = rs
With mshPro
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "รหัสหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 3) = "ชื่อหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 4) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 5) = "ชื่อหมู่สินค้า"

```

```
.TextMatrix(0, 6) = "รายระเอียดสินค้า"  
.TextMatrix(0, 7) = "สถานที่เก็บ"  
.TextMatrix(0, 8) = "จำนวน"  
.TextMatrix(0, 9) = "จำนวน Safe Stock"  
.TextMatrix(0, 10) = "ราคาทุนต่อหน่วย"  
.TextMatrix(0, 11) = "ราคาขายต่อหน่วย"  
.TextMatrix(0, 12) = "ส่วนลด(%)"  
.TextMatrix(0, 13) = "สถานะ Safe Stock"  
.ColWidth(0) = 1300  
.ColWidth(1) = 1500  
.ColWidth(2) = 1500  
.ColWidth(3) = 1800  
.ColWidth(4) = 1800  
.ColWidth(5) = 1800  
.ColWidth(6) = 1500  
.ColWidth(7) = 1500  
.ColWidth(8) = 1500  
.ColWidth(9) = 1500  
.ColWidth(10) = 1500  
.ColWidth(11) = 1500  
.ColWidth(12) = 1500  
.ColWidth(13) = 1500  
End With  
    MFGRowColor mshPro, 57, 253, 218  
    Else  
    Call MsgBoxShowNot  
    mshPro.Clear  
End If  
End With
```

```

End Sub

Private Sub DataProX()

With rs

If .State = adStateOpen Then .Close

.CursorType = adOpenForwardOnly

.ActiveConnection = Conn

.CursorLocation = adUseClient

.Open strSql

If .RecordCount <> 0 Then

Set mshPro1.DataSource = rs

With mshPro1

.TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
.TextMatrix(0, 2) = "รหัสหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 3) = "ชื่อหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 4) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 5) = "ชื่อหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 6) = "รายละเอียดสินค้า"
.TextMatrix(0, 7) = "สถานที่เก็บ"
.TextMatrix(0, 8) = "จำนวน"
.TextMatrix(0, 9) = "จำนวน Safe Stock"
.TextMatrix(0, 10) = "ราคาทุนต่อหน่วย"
.TextMatrix(0, 11) = "ราคาขายต่อหน่วย"
.TextMatrix(0, 12) = "สถานะ Safe Stock"

.ColWidth(0) = 1300
.ColWidth(1) = 1500
.ColWidth(2) = 1500
.ColWidth(3) = 1800
.ColWidth(4) = 1800

```

```
.ColWidth(5) = 1800  
.ColWidth(6) = 1500  
.ColWidth(7) = 1500  
.ColWidth(8) = 1500  
.ColWidth(9) = 1500  
.ColWidth(10) = 1500  
.ColWidth(11) = 1500  
.ColWidth(12) = 1500
```

```
End With
```

```
MFGRowColor mshPro1, 57, 253, 218
```

```
Else
```

```
Call MsgBoxShowNot
```

```
mshPro1.Clear
```

```
End If
```

```
End With
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Command5_Click()
```

```
On Error GoTo error:
```

```
With DProduct
```

```
Set .DataSource = mshPro.DataSource
```

```
.Show
```

```
End With
```

```
error:
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()
```

```
txtFind1.Text = ""
```

```
txtFind.Text = ""
cbFind.Text = ""
cbFind1.Text = ""
mshPro1.Clear
mshPro.Clear
End Sub

Private Sub Form_Load()
With Conn
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
    .ConnectionTimeout = 90
    .Open
End With
txtFind1.Text = ""
txtFind.Text = ""
cbFind.Text = ""
cbFind1.Text = ""
mshPro1.Clear
mshPro.Clear
End Sub

Private Sub txtFind1_KeyPress(KeyAscii As Integer)
Dim Character As String
Character = "0123456789"
KeyAscii = Asc(Chr(KeyAscii))
If KeyAscii > 23 Then
If InStr(Character, Chr(KeyAscii)) = 0 Then
KeyAscii = 0
```

Call MsgBoxShowKey

End If

End If

End Sub



10. คำสั่งในฟอร์ม แสดงข้อมูลสินค้า

```

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection
Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String
Dim add As String
Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub ShowAllData()
With Conn
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
    .ConnectionTimeout = 90
    .Open
End With
ss = "SELECT ProId,ProName FROM Product"
With rs
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .CursorType = adOpenForwardOnly
    .ActiveConnection = Conn
    .CursorLocation = adUseClient
    .Open ss
    If .RecordCount <> 0 Then
        Set mshPro.DataSource = rs
    With mshPro
        .TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"
        .TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"
        .ColWidth(0) = 1300
        .ColWidth(1) = 2300
    End With
    End If
End With

```

```
Else  
mshPro.Clear  
End If  
End With  
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()  
Call ShowAllData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub MSHFlexGrid1_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Call ShowAllData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub mshPro_Click()
```

```
On Error GoTo FindError
```

```
Dim strSql As String
```

```
strSql = "SELECT * FROM Product where ProId='" & mshPro.Text & "' or ProName='" &  
mshPro.Text & "' "
```

```
With rs
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
frmProductDetail.txtProlD.Text = .Fields("ProlD").Value
frmProductDetail.txtProName.Text = .Fields("ProName").Value
frmProductDetail.txtProCost.Text = .Fields("ProCostX").Value
frmProductDetail.txtNum1.Text = .Fields("ProNum").Value

End If
Timer1.Enabled = False
Me.Hide
End With
FindError:
End Sub

Private Sub Timer1_Timer()
P1.Value = P1.Value + 5
If P1.Value >= P1.Max Then
Timer1.Enabled = False
Me.Hide
End If
End Sub
```

11. คำสั่งในฟอร์ม แสดงการเบิก-ขายสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub ShowAllData()

With Conn

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"

 .ConnectionTimeout = 90

 .Open

End With

ss = "SELECT ProId,ProName FROM Product"

With rs

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .CursorType = adOpenForwardOnly

 .ActiveConnection = Conn

 .CursorLocation = adUseClient

 .Open ss

 If .RecordCount <> 0 Then

 Set mshPro.DataSource = rs

With mshPro

 .TextMatrix(0, 0) = "รหัสสินค้า"

 .TextMatrix(0, 1) = "ชื่อสินค้า"

 .ColWidth(0) = 1300

 .ColWidth(1) = 2300

End With

```
Else  
mshPro.Clear  
End If  
End With  
End Sub
```

```
Private Sub Form_Activate()  
Call ShowAllData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub MSHFlexGrid1_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()  
Call ShowAllData
```

```
End Sub
```

```
Private Sub mshPro_Click()
```

```
On Error GoTo FindError
```

```
Dim strSql As String
```

```
strSql = "SELECT * FROM Product where ProId='" & mshPro.Text & "' or ProName='" &  
mshPro.Text & "' "
```

```
With rs
```

```
If .State = adStateOpen Then .Close
```

```
.CursorType = adOpenForwardOnly
```

```
.ActiveConnection = Conn
```

```
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
frmOrder.txtProId.Text = .Fields("ProId").Value
frmOrder.txtProName.Text = .Fields("ProName").Value
frmOrder.txtNumStock.Text = .Fields("ProNum").Value
frmOrder.Text1.Text = .Fields("ProNum").Value
frmOrder.txtProCost.Text = .Fields("ProCost").Value
frmOrder.txtNum1.Text = .Fields("ProSafeStock").Value
frmOrder.Text2.Text = .Fields("ProSafeStock").Value
frmOrder.txtCostRub.Text = .Fields("ProCostX").Value
End If
Timer1.Enabled = False
Me.Hide
End With
FindError:
End Sub

Private Sub Timer1_Timer()
P1.Value = P1.Value + 5
If P1.Value >= P1.Max Then
Timer1.Enabled = False
Me.Hide
End If
End Sub
```

12. คำสั่งในฟอร์ม แสดงหมู่ของสินค้า

```

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection
Dim rs As New ADODB.Recordset
Dim ss As String
Dim add As String
Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub Form_Activate()
Call ShowAllGroup
End Sub

Private Sub Form_Load()
With Conn
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"
    .ConnectionTimeout = 90
    .Open
End With
Call ShowAllGroup
End Sub

Private Sub ShowAllGroup()
Dim strSql As String
strSql = "select GroupId,GroupName from GroupX where BrandId=" &
txtBrandId.Text & ""
With rs
    If .State = adStateOpen Then .Close
    .CursorType = adOpenForwardOnly
    .ActiveConnection = Conn

```

```
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshGroup.DataSource = rs
With mshGroup
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสหมู่สินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อหมู่สินค้า"
.ColWidth(0) = 1800
.ColWidth(1) = 3500
End With
Else
mshGroup.Clear
End If
End With
End Sub

Private Sub mshGroup_Click()
On Error GoTo FindError
Dim strSql As String
strSql = "SELECT GroupId,GroupName FROM GroupX where (GroupId='" &
mshGroup.Text & "' or GroupName='" & mshGroup.Text & "') and BrandId='" &
txtBrandId.Text & "'"
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
```



```
frmProduct.txtGroupId.Text = .Fields("GroupId").Value  
frmProduct.Text2.Text = .Fields("GroupName").Value  
End If  
Timer1.Enabled = False  
Me.Hide  
End With  
FindError:  
End Sub
```

```
Private Sub Timer1_Timer()  
P1.Value = P1.Value + 5  
If P1.Value >= P1.Max Then  
Timer1.Enabled = False  
Me.Hide  
End If  
End Sub
```



13. คำสั่งในฟอร์ม แสดงหมวดสินค้า

Option Explicit

Dim Conn As New ADODB.Connection

Dim rs As New ADODB.Recordset

Dim ss As String

Dim add As String

Dim add1 As New ADODB.Recordset

Private Sub Form_Activate()

Call ShowAllBrandName

End Sub

Private Sub Form_Load()

With Conn

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .ConnectionString = strConn & "; Data Source=C:\Stock\database.mdb"

 .ConnectionTimeout = 90

 .Open

End With

Call ShowAllBrandName

End Sub

Private Sub ShowAllBrandName()

ss = "SELECT * FROM BrandName"

With rs

 If .State = adStateOpen Then .Close

 .CursorType = adOpenForwardOnly

 .ActiveConnection = Conn

 .CursorLocation = adUseClient

```

.Open ss
If .RecordCount <> 0 Then
Set mshBrand.DataSource = rs
With mshBrand
.TextMatrix(0, 0) = "รหัสหมวดสินค้า"
.TextMatrix(0, 1) = "ชื่อหมวดสินค้า"
.ColWidth(0) = 1500
.ColWidth(1) = 1800
End With
Else
mshBrand.Clear
End If
End With
End Sub

Private Sub mshBrand_Click()
On Error GoTo FindError
Dim strSql As String
strSql = "SELECT * FROM BrandName where BrandId='" & mshBrand.Text & "' or
BrandName='" & mshBrand.Text & "'"
With rs
If .State = adStateOpen Then .Close
.CursorType = adOpenForwardOnly
.ActiveConnection = Conn
.CursorLocation = adUseClient
.Open strSql
If .RecordCount <> 0 Then
frmDetail.txtBandId.Text = .Fields("BrandId").Value
End If

```

```
Timer1.Enabled = False
```

```
Me.Hide
```

```
End With
```

```
FindError:
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Timer1_Timer()
```

```
P1.Value = P1.Value + 5
```

```
If P1.Value >= P1.Max Then
```

```
Timer1.Enabled = False
```

```
Me.Hide
```

```
End If
```

```
End Sub
```

