**บทที่1**

**หลักการ เหตุผล ความสำคัญ สิ่งที่จะทำ**

**ร้านขายปืน** ร้านจำหน่ายอาวุธปืนแห่งนี้จัดตั้งขึ้นภายใต้กรอบของกฎหมายควบคุมอาวุธปืนและวัตถุระเบิด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจจำหน่ายอาวุธปืนและกระสุนอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ผ่านการขอใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานของรัฐ อาทิ ใบอนุญาตค้าปืน (ป.3) และใบอนุญาตครอบครองอาวุธ (ป.4)

อาวุธปืนที่จำหน่ายมีทั้งจากการรับซื้อจากหน่วยงานภายในประเทศและการนำเข้าจากต่างประเทศ โดยผ่านกระบวนการตรวจสอบสภาพ ความปลอดภัย และการปรับแต่งให้เหมาะสมกับผู้ใช้งาน เพื่อป้องกันการนำอาวุธไปใช้ในทางที่ผิด และส่งเสริมให้การครอบครองอาวุธเป็นไปตามเจตนารมณ์ที่ชอบธรรม เช่น การป้องกันตัว กีฬา หรือสะสมตามกฎหมาย

จำแนก ดังนี้ :

**“Glock 43x FS”** ความยาวลำกล้อง:3.4นิ้ว ความจุกระสุน10+1 น้ำหนัก18.7 ออนซ์

การทำงานกึ่งอัตโนมัติ ประเภทปืนพก สามารถยิงได้มือเดียวมีแบบ กึ่งอัตโนมัติ และอัตโนมัติ หรือยิงสองมือก็ได้มีกระสุน หลายแบบตัวอย่าง9มม. ลูกโม่

และยังมีประเภทอื่นๆอีกมากมายที่จะนำเข้ามา **“M24”** เป็นปืนประเภท ไรเฟิลซุ่มยิง เป็นปืนที่ไว้ล่าสัตว์และป้องกันตัวได้ดีเลยที่เดียวกระสุนที่ใช้7.62x51mm ความต้องการของผู้คนมากมายให้รับซื้อมาขายอีกมากมายหลายประเภท ปืนกลหนัก,ลูกซอง,ปืนไรเฟิลจู่โจม,หรือปืนSMG ค้องตรวจสอบสินค้าก่อนปล่อยขาย

**หลักการและเหตุผล**

ร้านขายปืน ต้องการแต่ต้องอยู่ในกฏหมายควบคุมอาวุธ และ ได้ใบรับอนุญาตขายปืน(ป.3)จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปืนมีความจำเป็นหลายๆอย่างเพื่อให้ประชาชนที่มีสิทธิและคุณสมบัติซื้อเพื่อป้องกันตัวได้ และยังสร้างความบรรเทิงเช่นกีฬายิงปืน หรือยังช่วยลดปัญหาการซื้อขายจากตลาดมืด โดยการรับซื้อจากหน่วยงานรัฐหรือต่างประเทศที่นำเข้ามา

**ความสำคัญ**

* ความปลอดภัยของสังคม
* การควบคุมอย่างเป็นระบบ
* ส่งเสริมความมั่นคง
* กระตุ้นเศรษฐกิจ
* ส่งเสริมการควบคุมอาวุธอย่างเป็นระบบ
* ลดปัญหาการลักลอบซื้อขายอาวุธในตลาดมืด

**สิ่งที่ต้องทำ**

1.ขอใบอนุญาต ประกอบธุรกิจอาวุธจากกระทรวงมหาดไทย(ป.3)

2.เจ้าของร้านซื้อสินค้าจากหน่วยงานรัฐหรือต่างประเทศ

3.ช่างตรวจสอบปืนและกระสุนว่าได้มาตรฐาน

4.ช่างจำแนกประเภทสินค้า ประเภทของปืน ประเภทของกระสุน

5.ช่างทำการลงทะเบียนปืนและกระสุน

6.พนักงานวางขายสินค้าและรับลูกค้า

7.พนักงานแนะนำสินค้าให้ลูกค้าและเปรรยบเทียบ

8.พนักงานจะตรวจสอบใบรับรอง(ป.4)และใบ อื่นๆ

9.ลูกค้าเลือกวิธีชำระเงิน

10.พนักงานบันทึกรายการซื้อขาย

11.ส่งรายงานประจำวันให้เจ้าของร้าน

**บทที่2**

**ขอบเขต(เมนู)**

**1.เมนูหลัก**

-ลงทะเบียน

-ล็อคอิน

-แสดงเมนูต่างๆ

**2.เมนูซื้อสินค้าจากหน่วยงานรัฐหรือต่างประเทศ**

-รายละเอียดสินค้า

-เอกสารประกอบ

-บันทึกรายงานการซื้อขาย

-ตรวจสอบสถานะ

**3.เมนูลงทะเบียนปืนและกระสุน**

-บันทึกข้อมูลหมายเลขปืน (number) รุ่น, ประเภท,คุณสมบัตร,ผลิตที่ไหน, จำนวน,ราคาต่อกระบอก

**4.เมนูเปรียบเทียบสินค้า**

-เลือกสินค้า

-ทำการเปรียบเทียบสินค้า

**5.เมนูการชำระเงิน**

-เลือกวิธีการชำระ

-ตรวจสอบสถานะ

-บันทึกข้อมูล

**6.เมนูผู้ดูแลระบบ**

-จัดการข้อมูลทั้งหมด

เพิ่ม/ลบ/แก้ไข้

-จัดการเมนูทั้งหมด

เพิ่ม/ลบ/แก้ไข้

**กลุ่มผู้ใช้งาน(User Groups)**

ระบบจะแบ่งกลุ่มผู้ใช้งานออกเป็น 4 กลุ่มหลักได้แก่

**1**.**เจ้าของร้านปืน**

**สิทธิ์และหน้าที่:**

* ซื้อปืนเข้าร้าน
* รับสินค้าจากแหล่งนำเข้า / หน่วยงานรัฐ
* เพิ่มลบแก้ไข-ข้อมูล
* บันทึกข้อมูลรายงานการซื้อ

**2**.**ลูกค้า (Customer)**

**สิทธิ์และหน้าที่:**

* ดูรายการสินค้า / เลือกเปรียบเทียบสินค้า
* ส่งคำขอซื้ออาวุธและแนบใบอนุญาต (ป.4)
* เลือกวิธีการชำระ

**3.พนักงาน**

**สิทธิ์และหน้าที่:**

* ตรวจสอบเอกสาร(ป.4)และคุณสมบัติลูกค้า
* ดำเนินการขาย / ออกใบสั่งซื้อ
* บันทึกประวัติการขายและ
* ประเมินความสามารถในการใช้อาวุธ
* ออกใบ(ป.3)ให้ลูกค้า

**4.ช่างอาวุธ (Warehouse/Technician)**

**สิทธิ์และหน้าที่:**

* ตรวจเช็คสภาพปืนและกระสุน
* ทดสอบคุณภาพสินค้า
* รายงานสภาพสินค้าก่อนขาย
* บันทึกข้อมูลหมายเลขปืน (number) รุ่น, ประเภท,คุณสมบัตร,ผลิตที่ไหน, จำนวน,ราคาต่อกระบอก

**5.ผู้ดูแลระบบ (Warehouse/Technician)**

**สิทธิ์และหน้าที่:**

* จัดการข้อมูลทั้งหมด
* จัดการเมนูทั้งหมด

A diagram of a flowchart

AI-generated content may be incorrect.**Dairy Supply Chain(Manufacturing)**

**แปลงดูง่ายขึ้น**

**A diagram of a process flow

AI-generated content may be incorrect.**

**บทที่3**

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

1.เสริมสร้างความปลอดภัยในสังคม

* ผู้ครอบครองอาวุธปืนจะเป็นผู้ที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติและได้รับอนุญาตถูกต้อง

2.ลดการลักลอบซื้อขายในตลาดมืด

* เปิดช่องทางจำหน่ายที่ถูกกฎหมายเพื่อลดความเสี่ยงจากการใช้อาวุธที่ไม่ได้มาตรฐาน

3.สร้างรายได้และกระตุ้นเศรษฐกิจ

* ส่งเสริมธุรกิจและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การผลิต/นำเข้าอาวุธปืนและอุปกรณ์เสริม

4.พัฒนาระบบควบคุมและติดตามอาวุธปืน

* ใช้เทคโนโลยีและฐานข้อมูลกลางในการตรวจสอบและติดตามสถานะของอาวุธ

5.ส่งเสริมกีฬาและกิจกรรมเชิงสร้างสรรค์

* สนับสนุนการใช้อาวุธปืนในกีฬา เช่น ยิงเป้า ยิงปืนรณยุทธ อย่างปลอดภัย

6.เพิ่มความร่วมมือกับหน่วยงานรัฐ

* สร้างระบบเชื่อมต่อข้อมูลเพื่อยืนยันใบอนุญาตและประวัติผู้ซื้ออย่างแม่นยำ

Work Flow

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.