

บทที่ 1

บทนำ



## ความสำคัญของเรื่อง

อุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี (Galvanized Iron Sheet) หรือที่รู้จักกันโดยทั่วไปว่า "สังกะสี" เป็นอุตสาหกรรมที่เจริญเติบโตควบคู่มากับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ และการเปลี่ยนแปลงทางสังคม เพราะแต่ก่อนอุปกรณ์ที่ใช้ก่อสร้างทำบ้านเรือนจะได้จากวัสดุและอุปกรณ์ที่หาได้จากท้องถิ่น หรือได้จากการนำเศษสิ่งเหลือใช้มาเป็นอุปกรณ์ เช่น นำใบไม้มามุงหลังคาเพื่อกันแดดกันฝนซึ่งก็พอจะใช้ได้แต่ไม่คึกคัก ต่อมาได้มีการพัฒนาบ้านเมืองให้เจริญก้าวหน้าขึ้นเป็นลำดับ โดยเริ่มมีระบบการสื่อสาร มีการคมนาคมที่สะดวกและรวดเร็วขึ้น ประชากรส่วนใหญ่มีรายได้มากขึ้น ระดับมาตรฐานการครองชีพของประชาชนสูงขึ้น สังคมความเป็นอยู่เปลี่ยนแปลงไป จึงได้มีการนำเอาสังกะสีซึ่งมีคุณสมบัติที่ดีกว่า คือ ไม่แตกหัก หรือเสีयरูปร่าง น้ำหนักเบา ทนทาน ไม่เป็นเชื้อเพลิง และราคาไม่สูงนัก มาใช้มุงหลังคาแทนใบไม้ ปริมาณความต้องการสังกะสีเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว เพราะนอกจากจะใช้มุงหลังคาแล้วยังสามารถนำสังกะสีไปใช้ประโยชน์ในค้ำอื่น ๆ ได้อีก เช่น การทำของน้ำแข็ง แหงค้ำน้ำ บานประตู และภาชนะต่าง ๆ ตามแต่วิธี และขนาดของสังกะสี

แต่เดิมมานั้นยังไม่มีการผลิตแผ่นเหล็กชุบสังกะสีขึ้นภายในประเทศ ต้องสั่งซื้อจากต่างประเทศ จึงทำให้ประเทศไทยต้องเสียเงินตราต่างประเทศไปเพื่อการนำเข้าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีเข้ามาเป็นจำนวนมาก และจากการที่ประเทศไทยต้องประสบปัญหาเกี่ยวกับการขาดดุลทางการค้าอันมีสาเหตุหนึ่งเนื่องจาก การนำเข้าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีเข้า รัฐบาลจึงพยายามส่งเสริมให้มีการตั้งโรงงานผลิตแผ่นเหล็กชุบสังกะสีขึ้นในประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการทดแทนการนำเข้าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีเข้ามา และยังอาจก่อให้เกิดอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งจะช่วยให้การพัฒนาระบบเศรษฐกิจของประเทศโดยส่วนรวมได้อีก เพราะจะช่วยให้เกิดการสะสมทุน การใช้แรงงาน ตลอดจนการใช้ทรัพยากรธรรมชาติของประเทศ ดังนั้น

ในปี พ.ศ.2503 ประเทศไทยจึงเริ่มมีอุตสาหกรรมผลิตแผ่นเหล็กชุบสังกะสีขึ้นเป็นครั้งแรก

### วัตถุประสงค์ของการศึกษา

วิทยานิพนธ์เรื่อง การวิเคราะห์ทางการเงินของอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสีในประเทศไทย มีความมุ่งหมายที่จะ

1. ทำการศึกษาถึงโครงสร้างอย่างละเอียดของอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสีในประเทศไทย เช่น ด้านวัตถุดิบ การผลิต การตลาด การจำหน่าย การตั้งราคา การแข่งขัน นอกจากนี้ยังทำการศึกษาค้นคว้าปัญหาที่เกิดขึ้นกับอุตสาหกรรมนี้ในแต่ละด้านอีกด้วย

2. ศึกษาค้นคว้าถึงลักษณะโครงสร้างทางการเงินของธุรกิจในอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี เพื่อทำการวิเคราะห์แหล่งที่มา และใช้ไปของเงินทุน การวิเคราะห์โดยวิธีส่วนร้อยของค่าขาย และการวิเคราะห์แนวโน้ม เป็นต้น

3. เพื่อให้ใช้เป็นเครื่องมือประกอบการพิจารณา และตัดสินใจ ของผู้สนใจในเรื่องที่เกี่ยวกับฐานะทางการเงิน ความเสี่ยง และความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจในอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี

4. ศึกษาถึงข้อบกพร่องตลอดจนปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในอุตสาหกรรมนี้ทั้งทางด้านการบริหาร และการดำเนินงาน เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงกิจการอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสีที่กำลังดำเนินอยู่ในปัจจุบัน

### ขอบเขตของการศึกษา

✓ 1. ความสมบูรณ์และความถูกต้องของผลการศึกษานี้ในรูปการวิเคราะห์ขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ และความถูกต้องของงบการเงิน สำหรับงบการเงินที่นำมาใช้วิเคราะห์ในการศึกษาเรื่องนี้เป็นงบการเงินที่ธุรกิจนำเสนอกระทรวงพาณิชย์ ฉะนั้นความถูกต้องและความสมบูรณ์ของการศึกษาเรื่องนี้จึงขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ และความถูกต้องของงบการเงินที่ธุรกิจแจ้งต่อทางราชการ

✓ 2. ในการวิเคราะห์รายละเอียด และข้อมูลต่าง ๆ ได้จากการรวบรวมข้อมูลระหว่างปี พ.ศ.2519 - 2522 โดยทำการศึกษาและเก็บข้อมูลของผู้ประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี

### ขั้นตอนและวิธีการศึกษา

ควรศึกษาวิจัยนี้จะเป็นการค้นคว้า และรวบรวมข้อมูลจากรายงานและเอกสารประกอบซึ่งพิมพ์เผยแพร่โดยหน่วยงานของรัฐบาลและเอกชน กับได้มีการสัมภาษณ์ และการสังเกตการณ์ในการวิจัยโดยมีขั้นตอนดังนี้

1. รวบรวมรายชื่อผู้ผลิตต่าง ๆ ที่อยู่ในอุตสาหกรรม จากรายงานการส่งเสริมการลงทุนของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

2. ศึกษารวบรวมข้อมูล และรายละเอียดโดยทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี บทความ วารสาร เอกสารทั้งจากหน่วยงานของทางราชการ และเอกชน และสัมภาษณ์บุคคลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี

3. ดำเนินการเก็บรวบรวมงบการเงิน ปี 2519 - 2522 ของธุรกิจผู้ประกอบการผลิตแผ่นเหล็กชุบสังกะสีที่จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด จากกรมทะเบียนการค้า กระทรวงพาณิชย์ ซึ่งเป็นงบการเงินที่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตรับรองแล้วทั้งสิ้น

4. ทำการคำนวณหาอัตราส่วนทางการเงินของแต่ละบริษัท เพื่อหาอัตราส่วนสูงสุด อัตราส่วนต่ำสุด และอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมในแต่ละปี

5. ประเมินฐานะทางการเงินของอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี โดยทำการวิเคราะห์จากเครื่องมือทางการเงินที่สำคัญ กล่าวคือ จากดัชนีทางการเงิน จากงบแสดงแหล่งที่มา และใช้ไปของเงินทุน จากส่วนร่อยของค่าขาย และจากการวิเคราะห์แนวโน้ม

6. สัมภาษณ์ และสอบถามข้อเท็จจริงเกี่ยวกับผลที่วิเคราะห์ได้จากเครื่องมือทางการเงินต่าง ๆ

7. สรุปปัญหา และข้อเสนอแนะ

## ชนิดของข้อมูล

### 1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data)

ก. การสัมภาษณ์ (Interview) โดยการสอบถามและสัมภาษณ์ เพื่อประมวลข้อคิดเห็นจากบุคคลต่าง ๆ ในวงการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เจ้าหน้าที่ของกระทรวงอุตสาหกรรม เจ้าหน้าที่ของกระทรวงพาณิชย์ นักวิชาการของธนาคารแห่งประเทศไทย ตลอดจนนักวิชาการที่เกี่ยวข้อง และผู้ประกอบการ

ข. การสังเกตการณ์ (Observation) โดยการศึกษาถึงการดำเนินงานของธุรกิจอุตสาหกรรมในด้านการบริหารงาน

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าจากรายงาน เอกสาร หนังสือ ตำราต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี เช่น กฎข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่งต่าง ๆ ของหน่วยงานราชการ รายงาน สถิติ บทความ วารสาร เอกสารอื่น ๆ ของหน่วยงานราชการ และเอกชน

## ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

1. เพื่อให้ทราบถึงลักษณะโครงสร้างของอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี
2. การวิเคราะห์ทางการเงิน จะทำให้ทราบถึงประสิทธิภาพการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของธุรกิจอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี
3. เพื่อใช้เป็นแนวทาง หรือมาตรฐานในการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของธุรกิจที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันนี้
4. เพื่อให้ทราบถึงปัญหาข้อบกพร่อง ตลอดจนอุปสรรคต่าง ๆ สำหรับนำมาแก้ไขปรับปรุงกิจการอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสีที่กำลังดำเนินอยู่ในปัจจุบัน
5. เพื่อเป็นข้อเสนอแนะ หรือแนวทางสำหรับรัฐบาล ผู้ประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสี ในการวางแผนนโยบาย และมาตรการต่าง ๆ เพื่อแก้ไข ปรับปรุงอุตสาหกรรมนี้ อันจะเป็นผลดีต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กชุบสังกะสีให้ดียิ่งขึ้น