

บทที่ 4

ระเบียบวิธีวิจัย

ในบทนี้จะกล่าวถึงสมมุติฐาน วิธีการทดสอบสมมุติฐานและวิธีการศึกษาของหัวข้อการศึกษาดังต่อไปนี้

- (1) ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเพื่อเข้าครอบงำกิจการ
- (2) ลักษณะกิจการเป้าหมายของการถูกครอบงำกิจการ
- (3) ผลของผลผนึก (synergy) ที่เกิดขึ้นจริงหลังจากมีการครอบงำกิจการแล้ว
- (4) ผลกระทบของการครอบงำกิจการต่อราคาหุ้น

4.1 ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเพื่อเข้าครอบงำกิจการ

การศึกษาในส่วนนี้ จะศึกษาถึงสิ่งที่ผู้เข้าครอบงำได้คาดหวังว่าจะได้รับจากการเข้าไปครอบงำกิจการซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยที่ทำให้เข้าครอบงำกิจการ โดยได้กำหนดสมมุติฐานไว้ดังนี้ คือ

(1) กิจการที่ถูกครอบงำกิจการนั้น ส่วนหนึ่งจะถูกทำเป็น Holding Companies เนื่องจากสามารถลงทุนได้โดยไม่จำกัด การทดสอบสมมุติฐานทำโดยใช้ตารางแสดงการลงทุนในบริษัทย่อยก่อนครอบงำกิจการและหลังครอบงำกิจการว่ามีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง ถ้ามีการลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นแสดงว่าผู้ครอบงำกิจการต้องการนำมาราชามาทำเป็น Holding Companies

(2) กิจการที่เข้าครอบงำกิจการส่วนใหญ่จะเป็นบริษัทที่มีเครือข่าย หรือกิจการที่มีเครือข่ายอยู่เป็นจำนวนมากทั้งนี้เพื่อทำ Backdoor Listing ทั้งนี้ เพราะว่าข้อกำหนดในการรับบริษัทเข้ามาเป็นบริษัทรับอนุญาตหรือบริษัทขาดทุนที่เปลี่ยนในตลาดหลักทรัพย์มีข้อจำกัดมาก การทดสอบสมมุติฐานทำโดยวิเคราะห์โครงสร้างของบริษัทที่จะเข้ามารครอบงำกิจการว่าเป็นบริษัทที่ต้องการระดมทุนมากน้อยเพียงใด ถ้าเป็นบริษัทที่ต้องการระดมทุนมาก แต่ว่าคุณสมบัติในการเข้าตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยยังไม่เหมาะสมตามกฎหมายที่แล้ว ก็มีความเป็นไปได้สูงที่บริษัทเหล่านี้จะทำ Backdoor Listing วิธีวิเคราะห์คุ้จากบริษัทที่เข้าครอบงำกิจการเป็นบริษัทนอกตลาดหลักทรัพย์หรือไม่ และดูจากวัตถุประสงค์ของการเพิ่มทุน

(3) กิจการที่เข้าครอบงำได้คาดหวังผลผนึก (synergy) จากการเข้าครอบงำกิจการ การทดสอบสมมุติฐานทำโดยพิจารณาจากวัตถุประสงค์ของการเสนอซื้อว่าต้องการผลผนึกหรือไม่

(4) กิจการที่ถูกครอบจำกัดในการนั้นจะมีบุคลากรที่มีความสามารถที่เป็นประโยชน์กับกิจการของผู้ครอบจำกัด การทดสอบสมมุติฐานทำโดยพิจารณาผลงานของผู้บริหารและพนักงานว่าก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ครอบจำกัดหรือไม่

(5) กิจการที่ถูกครอบจำกัดในการนั้นมีลักษณะที่ทางการค้าหรือเทคโนโลยีพิเศษ การทดสอบสมมุติฐานโดยดูว่าลักษณะที่ทางการค้าที่บริษัทที่ถูกครอบจำกัดมีความจำเป็นที่ต้องการของบริษัทที่เข้าครอบจำกัดหรือไม่

4.2 ลักษณะกิจการเป้าหมายของการถูกครอบจำกัด

เป็นการศึกษาถึงลักษณะของกิจการที่ถูกครอบจำกัดว่ามีลักษณะอย่างไร อันเป็นลักษณะที่ใช้ประกอบการพิจารณาว่าเป็นกิจการที่เหมาะสมที่จะเข้าครอบจำกัดหรือไม่ ซึ่งลักษณะที่นำมาศึกษาได้แก่ ทุนจดทะเบียน นูลค่าตามราคตลาด อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราส่วนราคากำไร สุทธิต่อหุ้น โดยได้กำหนดสมมุติฐานของการศึกษาไว้ดังนี้คือ

(1) กิจการที่ถูกครอบจำกัดในญี่ปุ่นจดทะเบียนต่ำและมูลค่าตามราคากำไรไม่เกิน 1,000 ล้านบาท และราคาหุ้นของหลักทรัพย์นั้นตกต่ำ เช่น ในช่วงที่ตลาดหลักทรัพย์ตกต่ำลงมาก ซึ่งหุ้นบางตัวจะมีราคาต่ำกว่ามูลค่าที่เป็นจริง จึงเป็นแรงจูงใจให้นักลงทุนเข้าไปซื้อกิจการ และเป็นการซื้อกิจการโดยใช้เงินจำนวนไม่นานนัก การทดสอบสมมุติฐานข้อนี้ทำโดยใช้ตารางแสดงความสัมพันธ์ของทุนจดทะเบียนและมูลค่าตามราคากำไร ของบริษัทที่ถูกครอบจำกัดกว่าเกิน 1,000 ล้านบาทหรือไม่

(2) กิจการที่ถูกครอบจำกัดในญี่ปุ่นมีการบริหารงานอย่างไม่มีประสิทธิภาพ กล่าวคือไม่สามารถใช้สินทรัพย์ที่กิจการมีอยู่ก่อให้เกิดกำไร การทดสอบสมมุติฐานทำโดยคำนวณหาอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (return on asset) เพราะเป็นอัตราส่วนที่วัดประสิทธิภาพในการดำเนินงานของกิจการ โดยวิเคราะห์เปรียบเทียบกับอัตราส่วนเฉลี่ยของกิจการในกลุ่มธุรกิจประเภทเดียวกัน ถ้าอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของกิจการที่ถูกครอบจำกัดต่ำกว่าอัตราส่วนเฉลี่ยของกิจการในกลุ่มธุรกิจประเภทเดียวกัน แสดงว่า กิจการที่ถูกครอบจำกัดไม่มีการบริหารที่ไม่มีประสิทธิภาพไม่ได้ใช้หรือบริหารสินทรัพย์ให้เกิดกำไรเพียงพอ

(3) กิจการที่ถูกครอบจำกัดในญี่ปุ่นจะมีอัตราส่วนราคากำไรต่ำกว่าสุทธิต่อหุ้น ทำให้คุ้มทุนในการครอบจำกัด การทดสอบสมมุติฐานทำโดยคำนวณหาอัตราส่วนราคากำไรสุทธิต่อหุ้น (price-earnings ratio : P/E ratio) เพื่อพิจารณาอัตราส่วนราคากำไรสุทธิต่อหุ้นของบริษัทที่

ถูกครอบจำกัดนั้นว่าก่ออนถูกครอบจำกัดนั้นกิจการมีค่าอัตราส่วนราคากลางต่อกำไรสูงหรือต่ำกว่าโดยเปรียบเทียบกับอัตราส่วนราคากลางต่อกำไรสูงต่อบุนของอุตสาหกรรมนั้น

4.3 ผลของผลผนึก (synergy) ที่เกิดขึ้นจริงหลังจากมีการครอบจำกัดกิจการแล้ว

การวัดผลของผลผนึกจะทำการวัด 4 ด้านด้วยกัน คือ ผลผนึกทางด้านการดำเนินงาน (operating synergy) ที่สามารถวัดในรูปของการประหยัดจากการดำเนินงาน (economies of scale) ซึ่งเราจะใช้ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเป็นตัวชี้ สำหรับผลผนึกทางด้านการเงิน (financial synergy) เราจะคำนวณจากต้นทุนในการเงินว่าถูกลงหรือไม่ สำหรับผลผนึกอันเนื่องมาจากความแตกต่างในประสิทธิภาพทางด้านการจัดการ เราอาจจะวัดได้จากความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่มีประสิทธิภาพต่ำกว่าเดิม หรือไม่ ส่วนผลผนึกทางด้านอำนาจการตัดสินใจจะเป็นกรณี ๆ ไปว่าจะเพิ่มอำนาจทางด้านใดบ้าง โดยวิเคราะห์เป็นเชิงพรรรณฯ

4.4 ผลกระทบของการครอบจำกัดกิจการต่อราคาหุ้น

ในการศึกษาผลกระทบของการครอบจำกัดกิจการต่อราคาหุ้นนั้น จะเป็นการพิจารณาจากกราฟที่แสดงการเคลื่อนไหวของราคาตั้งแต่ช่วงที่มีข่าวลือเกี่ยวกับการครอบจำกัดบริษัท ช่วงที่มีการประกาศครอบจำกัดกิจการและช่วงหลังจากที่ครอบจำกัดกิจการนั้นเรียนร้อยแล้ว โดยอาศัยการพิจารณาจากกราฟเพื่อวิเคราะห์ค่าราคาหุ้นว่ามีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางใด โดยอาศัยข้อมูลรายวันของบริษัทที่ถูกครอบจำกัด