

Abstract

Project Code: MGR 5980138

Project Title: Financial Stability Review of the Floods Affected Firms: A Case Study of the 7 Industrial Parks in Thailand

Investigator: Asst. Prof. Dr. Kanitsorn Terdpaopong
Rangsit University

E-mail Address: kanitsorn@rsu.ac.th

Project Period: 2 Years

เหตุการณ์น้ำท่วมในประเทศไทยในปี พ.ศ. 2554 ได้ทำลายธุรกิจเกือบทุกประเภทที่อยู่ในเขตน้ำท่วม รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานการสำรวจความต่างๆ ที่น่าจะเป็นอันเกิดขึ้นกับบริษัทอุตสาหกรรมการผลิต ที่มีขนาด มีสัญชาติ และมีลักษณะการถือหุ้น ที่แตกต่างกัน โดยนำข้อมูลที่รวบรวมมาจากบริษัทที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม 7 แห่ง ซึ่งมี จำนวนบริษัท 514 บริษัท โดยเก็บรวบรวมข้อมูลตัวแปร เช่น อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทน ของส่วนของเจ้าของ รวมถึง กำไรขั้นต้น กำไรส่วนเกิน และ กำไรจากการดำเนินงาน จากปี 2554 ถึงปี 2559 ผลการวิจัยพบว่าธุรกิจขนาดเล็กซึ่งได้รับผลกระทบทันทีจากเหตุการณ์น้ำท่วม ภายหลังเหตุการณ์น้ำท่วมบริษัท ขนาดเล็กนี้ สามารถปรับปรุงจัดการและกลับมามีส่วนแบ่งกำไรสูงกว่าบริษัทที่มี ผู้ถือหุ้นจากต่างประเทศ รายงานฉบับนี้ได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับสาเหตุ และข้อแนะนำเพื่อการนำไปใช้เพื่อลดความเสี่ยงที่เป็นผลจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ

The floods that hit Thailand in 2011 damaged almost every kind of business in the flood zones. This paper examines possible differences in effects among manufacturing companies of different sizes, and different nationalities of ownership. Data was gathered from 514 companies in seven industrial parks with respect to such variables as return on assets and on equity, as well as on gross, operating and net profit margins, for the years 2011 through 2015. The research finds that the small businesses were hurt the most immediately after the floods, but managed financially to rebound to almost the same level as large businesses by 2014. Furthermore, the Thai companies at first suffered, but managed to achieve even greater gross profit margins than foreign companies by 2014. The paper concludes causes and implications, and suggests ways to mitigate damage among those groups of companies that fared worst from the disaster.

Keywords: Floods, manufacturing companies, Thailand, sizes, ownership structures