T 153902

การวิจัยนี้เป็นการศึกษาเกี่ยวกับกกระบวนการจัดการความรู้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งองค์กรที่ได้ เข้าไปศึกษาเป็นองค์กรที่ทำธุรกิจเกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง วัตถุประสงค์หลักในงานวิจัยนี้ เพื่อที่จะศึกษาถึงกระบวนการบริหารจัดการความรู้ที่ใช้อยู่ในองค์กร ซึ่งข้อมูลส่วนใหญ่จะได้มาจาก การสัมภาษณ์บุคคลในระดับต่างๆที่เกี่ยวข้อง และการสังเกตุวิธีการทำงาน ตลอดจนการเข้าไปมีส่วน ร่วมในกิจกรรมขององค์กร ผลที่ได้รับจากการศึกษา ก็อวิธีการและขั้นตอนในการระบุความรู้ที่จำเป็น สำหรับการใช้งาน ปัจจัยต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความรู้ซึ่งประกอบค้วย บรรยากาศในการ ทำงาน วัฒนธรรมขององค์กร ระบบการทำงาน โดยอุปสรรคที่สำคัญซึ่งทำให้การบริหารความรู้ ไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควรนั้นมาจากการที่พนักงานขาดความเข้าใจในการบริหารจัดการความรู้

## Abstract

## TE 153902

This research aims to study the application of knowledge management in the construction industry. A company that produce construction materials is used as a case study. The main objective of this study is to examine current development of knowledge management. A series of interview with those involved in the development process was conducted. Methodologies used to identify various types of knowledge in the organization was also studied. Issues that are pertinent in the development of knowledge management systems including: organization environment, culture, working system, methodologies were presented in the report. It can generally be stated that the lack of understanding on the employees part is the major obstacle to the successful implementation of knowledge management systems