

**ชื่อโครงการ** ปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้างในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

**ผู้วิจัย** 1. ไตรทศ ขำสุวรรณ

### **บทคัดย่อ**

การวิจัยเรื่อง ปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้างในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นกับการดำเนินการก่อสร้างด้านทรัพยากรพื้นฐาน อาทิ ปัญหาด้านคนและบุคลากร ด้านการเงินและงบประมาณ ด้านวัสดุและอุปกรณ์ ด้านเครื่องมือ และเครื่องทุ่นแรง ด้านการจัดการ ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ทั้งขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก

การวิจัยที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ประมวลผลข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปทางสังคมศาสตร์ SPSS/PC<sup>+</sup> เพื่อหาค่าร้อยละ(%) ค่าเฉลี่ย( $\bar{X}$ ) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.) และค่าเอฟ(f- test)และยังเป็นการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวคือสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ที่ใช้จำนวนตัวอย่าง 150 บริษัท โดยลักษณะประชากรได้แก่1.) บริษัทที่มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาท (ขนาดเล็ก) ทุนจดทะเบียน 10-50 ล้านบาท (ขนาดกลาง) และทุนจดทะเบียนมากกว่า 50 ล้านบาท (ขนาดใหญ่) 2.) ผู้ว่าจ้าง วิศวกร โฟร์แมน ผู้รับจ้างและแรงงาน/ผู้ก่อสร้าง 3.) ประสบการณ์ในการทำงานก่อสร้างน้อยกว่า 5 ปี, 5-10 ปี, 11-15 ปี และมากกว่า 15 ปี

ผลการศึกษาพบว่า ปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้างโดยรวม เป็นปัญหาที่พบในระดับน้อย ถ้าพิจารณาปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้างเป็นรายชื่อ คือ ปัญหาการขาดแคลนแรงงาน ปัญหาการหยุดงานของคนงานเพื่อไปทำเกษตรกรรม ปัญหาการทำงานล่าช้ากว่าที่วางแผนไว้ ปัญหาการขาดแคลนช่างฝีมือและ ช่างเทคนิค และปัญหาความไม่ชำนาญของผู้ทำงาน เป็นปัญหาที่พบในระดับมาก

**คำสำคัญ** : ปัญหา, อุปสรรค, การก่อสร้าง, กรุงเทพมหานคร, ปริมณฑล