

**รายการตาราง**

<b>ตาราง</b>		<b>หน้า</b>
4.1	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์เคเบิลแบบเส้นโค้งแคทีนารีที่มีจุดรองรับต่างระดับ	21
4.2	ผลการเปรียบเทียบคำตอบเชิงตัวเลขกับงานวิจัยอื่น	22
4.3	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์ท่อลำเลียงที่มีจุดรองรับระดับเดียวกัน โดยเปลี่ยนแปลงค่าความเร็วของของไหลภายในท่อลำเลียง	24
4.4	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์ท่อลำเลียงของไหลที่มีความเร็วของของไหล ภายในท่อในสถานะสมดุล ในกรณีที่เปลี่ยนแปลงค่าแรงดึงที่จุดปลายบน ของท่อลำเลียงของไหลแบบแอ่นตัวมาก	26
4.5	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์ท่อลำเลียงของไหลที่มีความยาวส่วนโค้งของท่อ ลำเลียงของไหลในสถานะสมดุล	28
4.6	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์ท่อลำเลียงของไหลที่มีระยะระหว่างจุดรองรับ ในแนวตั้งของท่อลำเลียงของไหลในสถานะสมดุล	29
ก.1	พารามิเตอร์ในการวิเคราะห์เคเบิลแบบเส้นโค้งแคทีนารีที่มีจุดรองรับต่างระดับกัน	38