

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 แผนที่แสดงที่ตั้งและอาณาเขตของอุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า	7
2 แผนที่แสดงลักษณะทางธรณีวิทยาของพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า	8
3 แผนที่แสดงลักษณะทางปฐพีวิทยาของพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า	9
4 ภาพแสดงที่ตั้งแปลงตัวอย่างถาวร	20
5 ภาพแสดงจุดตัด pixel ที่เป็นจุดกลางแปลงตัวอย่าง	21
6 วิธีการหาจุดกึ่งกลางแปลงโดยการใช้มุมและทิศทางเข้าหาจุดจาก 3 ทิศทาง	21
7 แปลงตัวอย่างจำลองขนาด 120 x 120 เมตร แบ่งเป็นแปลงย่อยขนาด 10 x 10 เมตร จำนวน 144 แปลงย่อย มีรหัสชื่อแปลงกำกับแต่ละแปลงย่อย	22
8 ค่าความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง (เมตร) ของแต่ละหมุดย่อย	23
9 ระดับสูงต่ำของภูมิประเทศในแปลงตัวอย่าง	24
10 เส้นชั้นระดับความสูง (ระยะห่าง 50 เซนติเมตร) ในแปลงตัวอย่างแสดงในแนวระนาบ	25
11 แบบจำลอง 3 มิติ เส้นชั้นระดับความสูงบริเวณแปลงตัวอย่าง	26
12 แบบจำลอง 2 มิติ สภาพภูมิประเทศบริเวณแปลงตัวอย่าง	26
13 การวัดขนาดเส้นรอบวงของต้นไม้ที่มีลักษณะแตกต่างกัน	28
14 ภาพโครงสร้างป่าด้านตั้งและด้านบนแสดงด้วยภาพ 2 มิติ	89
15 ภาพโครงสร้างป่าด้านตั้งและด้านบนแสดงด้วยแผนภาพ 3 มิติ	90
16 การกระจายของไม้ยืนต้นตามช่วงชั้นเส้นผ่าศูนย์กลางในแปลงตัวอย่าง	91
17 ภาพการปกคลุมของเรือนยอดไม้ในแปลงตัวอย่าง	93
18 ภาพการปกคลุมของเรือนยอดไม้ที่ใช้สำหรับการคำนวณในแปลงตัวอย่าง	94
19 การปกคลุมเรือนยอดไม้บางวงศ์ในแปลงตัวอย่างถาวร	95