

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 แสดงที่ตั้งที่ทำการและหน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติแก่งกรุง	6
2 แสดงแสดงชั้นคุณภาพลุ่มน้ำและเส้นน้ำของอุทยานแห่งชาติแก่งกรุง	7
3 ภาพถ่ายดาวเทียม Landsat 5 TM แสดงที่ตั้งแปลงตัวอย่างถาวร	17
4 ภาพถ่ายดาวเทียม Landsat 5 TM แสดงจุดตัด pixel ที่เป็นจุดกลางแปลงตัวอย่าง	18
5 วิธีการหาจุดกึ่งกลางแปลงโดยการใช้มุมและทิศทางเข้าหาจุดจาก 3 ทิศทาง	18
6 พิกัดภูมิศาสตร์ในระบบ UTM ของหมุดในแต่ละแปลงย่อย	19
7 แปลงตัวอย่างจำลองขนาด 120x120 เมตร แบ่งเป็นแปลงย่อยขนาด 10x10 เมตร จำนวน 144 แปลงย่อย มีรหัสชื่อแปลงกำกับแต่ละแปลงย่อย	20
8 ค่าความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง (เมตร) ของแต่ละหมุดย่อย	21
9 ระดับสูงต่ำของภูมิประเทศในแปลงตัวอย่าง	22
10 เส้นชั้นระดับความสูง (ระยะห่าง 50 ซ.ม.) ในแปลงตัวอย่างแสดงในแนวระนาบ	23
11 แบบจำลอง 3 มิติ สภาพภูมิประเทศบริเวณแปลงตัวอย่าง	24
12 การวัดขนาดเส้นรอบวงของต้นไม้ที่มีลักษณะแตกต่างกัน	25
13 ภาพโครงสร้างป่าแสดงด้วยแผนภาพ 3 มิติ	72
14 ภาพโครงสร้างป่าด้านบนแสดงด้วยภาพ 2 มิติ	73
15 การกระจายของไม้ยืนต้นในแปลงตัวอย่างแสดงตามชั้นขนาดความโตเพียงอก	74
16 ภาพการปกคลุมของเรือนยอดไม้ในแปลงตัวอย่าง	76