

รหัสทะเบียนวิจัย 35 05 001 004

รายงานผลการวิจัย กรมวิชาการเกษตร ประจำปี 2535  
35/กองแผนงานและวิชาการ/ฝ่ายวิชาการสถิติ

ชื่อกลุ่มพืช/พืช	-
โครงการวิจัย	สถิติศาสตร์และคอมพิวเตอร์ (0311)
สาขาวิชา	สถิติศาสตร์และคอมพิวเตอร์ (21)
สาขาวิชาย่อย	การวิจัยทางคอมพิวเตอร์ (03)
ชื่อทะเบียนวิจัย	โปรแกรมเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของสิ่งทดลองในแผนการทดลองแบบสปลิทพลอทที่ แปลงใหญ่หรือแปลงย่อย ประกอบด้วย 2 ปัจจัย
ผู้ดำเนินงาน	
หัวหน้า	พุดนา รุ่งระวี F 0474 (L)
ผู้ร่วมงาน	สุชาติ นาคะทัต B 1472 (S)
	ทัศนีย์ เมฆสุนทร B 0380 (S)
	ศุภวรรณ เขิดชำนาญ F 1825 (S)

**บทคัดย่อ**

สร้างโปรแกรมคำนวณค่า LSD สำหรับการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของทุกปัจจัยในแปลงใหญ่ (main plot) หรือในแปลงย่อย (sub plot) และ interaction ระหว่างแปลงใหญ่กับแปลงย่อย เพื่อใช้กับงานวิจัยที่มีแผนการทดลองแบบสปลิทพลอทที่แปลงใหญ่ หรือแปลงย่อย มี 2 ปัจจัย โดยโปรแกรมนี้ใช้ได้กับเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ ของ IBM หรือ IBM compatible