

## บทที่ 4

### สรุป

1. ข้าวโพดฝักอ่อนพันธุ์สังเคราะห์ SKB2 เป็นพันธุ์ข้าวโพดฝักอ่อนที่ได้จากการสร้างข้าวโพดฝักอ่อนพันธุ์สังเคราะห์จากสายพันธุ์ผสมตัวเองชั่วที่ 2 ของประชากรข้าวโพดฝักอ่อน CM 90 RM IV ซึ่งประกอบด้วยสายพันธุ์ผสมตัวเองชั่วที่ 2 จำนวน 8 สายพันธุ์ เป็นข้าวโพดฝักอ่อนพันธุ์สังเคราะห์ที่ให้ผลผลิตน้ำหนักฝักทั้งเปลือก 1,256 กิโลกรัมต่อไร่ และให้ผลผลิตน้ำหนักฝักที่ได้มาตรฐานสูงถึง 243 กิโลกรัมต่อไร่ รวมทั้งมีความก้าวหน้าในการปรับปรุงประชากรข้าวโพดฝักอ่อนจากประชากรดั้งเดิมอยู่ในระดับสูง
2. น้ำหนักฝักที่ได้มาตรฐานขนาดกลาง เป็นลักษณะทางการเกษตรที่มีอิทธิพลทางตรง และมีความสัมพันธ์ต่อผลผลิตหรือน้ำหนักฝักที่ได้มาตรฐานของข้าวโพดฝักอ่อนลูกผสม ท้อปครอสจากประชากรข้าวโพดฝักอ่อน CM 90 RM IV สูง