

## บทที่ 6

### สรุปผลการทดลอง

การศึกษาผลของการใช้สารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช เพื่อหาความเหมาะสมของสารในกลุ่มไซโทไคนินและจิบเบอเรลลิน ในการนำมาใช้เป็นสารละลายปักแจกันของดอกเยอบีราพันธุ์ Florijn เพื่อยืดอายุการปักแจกัน จะพบว่าหากต้องการที่จะปรับปรุงคุณภาพของดอกเยอบีราภายหลังจากการเก็บเกี่ยว ต้องปักลงในสารละลายที่มี  $GA_3$  ที่ความเข้มข้น 1.0 ppm และ Kn ที่ความเข้มข้น 0.30 ppm ร่วมกับ 8-HQS เข้มข้น 150 ppm และน้ำตาลซูโครส 5 เปอร์เซ็นต์ จะช่วยยืดอายุการปักแจกันของดอกเยอบีราได้สูงสุด 11 วัน และยังมีผลในการลดความเสียหายภายหลังจากการเก็บเกี่ยวดอกเยอบีราได้เป็นอย่างดี