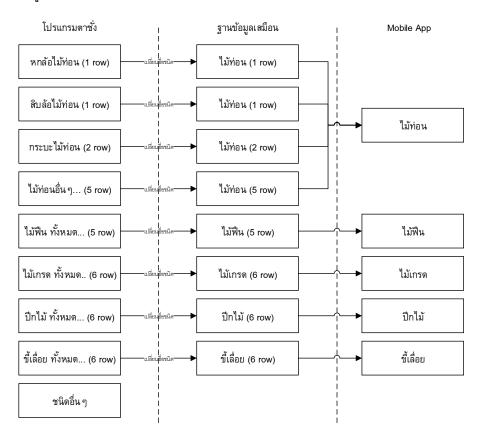
เนื่องจากพบปัญหาเรื่องของชนิดของไม้ที่ชั่ง ไม่ตรงกับที่ทาง mobile app ต้องการและชนิดของไม้ในโปรแกรม ตาชั่งนั้นสามารถสร้างเพิ่มใหม่ได้เรื่อยๆ ทำให้โปรแกรมไม่สามารถแสดงผลได้อย่างถูกต้องในอนาคตในกรณีที่มีการสร้าง ชนิดของไม้ขึ้นใหม่ โดยเฉพาะไม้ท่อนและไม้เกรด อีกทั้งตัว Mobileapp ยังไม่สามารถสรุปได้เองว่าจะดึงข้อมูลจากชนิดไม้ ใดมาแสดงผล

แนวทางแก้ไขปัญหา

เนื่องจากก่อนหน้านี้ทางโปรแกรมตาชั่งมีการสร้างฐานข้อมูลเสมือนขึ้นมาเพื่อให้ mobileapp เข้ามาดึงข้อมูลไป ดังนั้นทาง mobileapp จึงขอให้ฐานข้อมูลเสมือนนั้นมีชนิดไม้เพียงเท่าที่ระบบต้องใช้งานคือ "ไม้ท่อน ไม้ฟืน ไม้เกรด ปีกไม้ ขี้เลื้อย" เท่านั้น

โดยไม่ว่าต้นทางจะมีการแบ่งแยกไม้ท่อนออกเป็นกี่ชนิดก็ตาม เมื่อนำข้อมูลมาลงฐานข้อมูลเสมือนนั้นให้เปลี่ยนชื่อชนิดเป็น "ไม้ท่อน" เป็นต้น ดังรูป



หมายเหตุ ลักษณะการเก็บข้อมูลในฐานข้อมูลเสมือนเก็บแบบ Flag table เหมือนเดิม