แบบฝึกหัดที่ 3

สำหรับโจทย์ทั้งสองข้อให้นักศึกษาสร้าง Google Doc ขึ้นมาหนึ่งไฟล์ แล้วนำคำตอบแต่ละข้อใส่ในไฟล์ดังกล่าว และส่งลิงก์ของไฟล์ขึ้น Google Classroom

1. ใน Folder Jar ของ Beanbox มี component ชื่อ JellyBean ให้นำเข้า NetBeans จากนั้นเขียนโปรแกรมที่มีปุ่มกดสองปุ่ม ปุ่มหนึ่งใช้เปลี่ยนสี JellyBean เป็น สีแดง อีกปุ่มหนึ่งเปลี่ยน JellyBean เป็นสีเขียว ให้จับภาพหน้าจอเพื่อให้เห็นการทำงานของโปรแกรม
2. จากไฟล์ .java ที่ให้มา คอมไพล์ไฟล์ .java ทั้งหมดเพื่อให้ได้ไฟล์ .class อยู่ในโฟลเดอร์ myevent

เขียน manifest file ชื่อ myevent.mf หรับสร้าง jar file เพื่อบรรจุ class ทุกคลาสโดยในคลาสเหล่านั้น มีคลาสชื่อ MySource.class และ MyEventReceiver.class เท่านั้นที่เป็น JavaBean สร้าง jar file ชื่อ myevent.jar เพื่อบรรจุ .class ทั้งหมดโดยใช้ข้อมูลจาก manifest file deploy jar file ไปที่ bean box ให้จับหน้าจอแสดงการทำงานของ component บน bean box ให้ ส่งภาพหน้าจอ, โค้ดใน manifest file และ คำสั่งในการคอมไพล์โปรแกรม