**เอกสารประกอบโปรแกรมวาดกราฟ GrahpDrawing**

**ผู้เขียน นายไพรัตน์ อติชาต**

**พัฒนาด้วย**

Netbean IDE 8.2

Java version "1.8.0\_111"

library เพิ่มเติม GSON

**นิยาม** กราฟ G = (V(G),E(G)) ประกอบด้วย เซตจำกัด 2 เซต คือ

1. เซตที่ไม่เป็นเซตว่างของจุดยอด (Vertex) แทนด้วยสัญลักษณ์ V(G)
2. เซตของเส้นเชื่อม (Edge) ที่เชื่อมระหว่างจุดยอด แทนด้วยสัญลักษณ์ E(G)

**Class diagram GraphDrawing**

