

Nama : Muhamad Yazid Imani

Kelas : INF – A2

NIM : J0303211068

2.) Jelaskan pemahaman kalian tentang algoritma Dijkstra's dan Bellman-Ford dalam pencarian shortest path

Jawab :

Algoritma Dijkstra's adalah algoritma yang digunakan untuk memecahkan permasalahan dengan jarak terpendek dalam sebuah graph.

Algoritman Bellman-Ford adalah sama seperti algoritma Dijkstra's, tetapi algoritma ini dapat menangani bobot negatif untuk memecahkan permasalahan dengan jarak terpendek dalam sebuah graph berbobot.