

Nama: Zaidi Mufthisor

NIM: 2100018105

Algoritma dan program mencari 2 titik

1. Analisis

Mencari jarak 2 titik pada sebuah koordinat yang inputannya X1, X2, Y1, Y2

2. Identifikasi

Input : koordinat A (X1, Y1) dan B (X2, Y2)

Output : jarak

Deklarasi :

Baca X1 :

Baca X2 :

Baca Y1:

Baca Y2;

Jarak = (sqrt (((X2 – X1) * (X2 – X1) + ((Y2 – Y1) * (Y2 – Y1))):

End (Tulis jarak)