IS : Masukkan jarak yang diinginkan untuk dicari namanya

FS : Mencari kesemua array dan mengeluarkan nama dengan nilai array berisi jarak yang diinginkan

**Kamus Data**

Jarak : double

Nama : string

Waktu : double

**Algoritma**

Program searchingMahasiswaBerdasarkanJarak

*Deklarasi*

jarak\_input : double

mhs = [[nama, jrak,waktu],…..]

input(jarak)

for i 🡪 mhs.length {

If (mhs[i][1] = = jarak) {

output(‘Mahasiswa dengan jarak sejauh itu bernama’mhs[i][0])

output(‘yang ditempuh dengan waktu ’mhs[i][2]’m’)

}