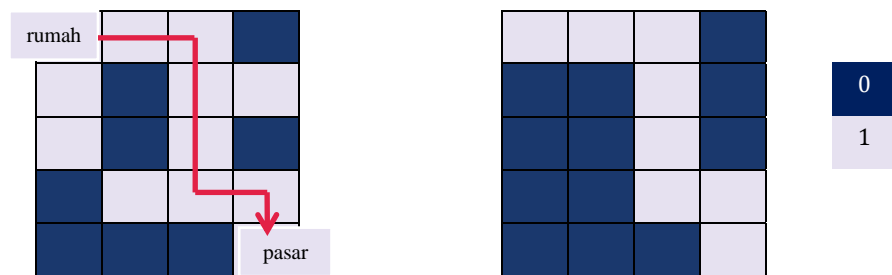


# Pergi ke Pasar

Dasar Pemrograman E 2022

Ibu Alkay ingin pergi ke pasar, tetapi kebanyakan jalan sedang ditutup karena sedang musim hajatan. Berhubung ibu Alkay tidak tau cara membaca Google Maps, Alkay ingin membantu sang ibunda. Alkay ingin membuatkan peta jalan ke pasar yang lebih sederhana agar dapat dibaca oleh ibunya.

Peta yang akan dibuat memiliki luas  $N \times M$ . Perjalanan dimulai di rumah, yaitu di baris 0 dan kolom 0. Pasar terletak di baris  $N-1$  dan kolom  $M-1$ . Pertama, Alkay akan menandai jalan yang bisa dilewati sebagai 1, sedangkan yang tidak dapat dilewati ditandai sebagai 0. Kemudian, Alkay akan menentukan jalur dari rumah ke pasar. Nantinya, jalan yang tidak perlu dilalui akan diubah menjadi 0. Bantu Alkay menggambar peta jalan rumah ke pasar untuk ibunya bila motor sang ibu hanya bisa bergerak ke kanan dan bawah.



### CATATAN

Harus pakai rekursi ya sayang

### INPUT FORMAT

$N$   $M$

Matriks  $N \times M$  berisikan jalan yang dapat dilalui

### CONSTRAINTS

Pakai integer juga bisa kok.

### OUTPUT FORMAT

Matriks  $N \times M$  berisikan jalan yang dipilih oleh Alkay. Bila tidak ada jalan yang dapat dilewati, keluarkan "Hari ini Bunda nggak masak".



## EXAMPLE INPUT AND OUTPUT

### Sample input 1

4 5  
1 1 1 0  
1 0 1 1  
1 0 1 0  
0 1 1 1  
0 0 0 1

### Sample output 1

1 1 1 0  
0 0 1 0  
0 0 1 0  
0 0 1 1  
0 0 0 1

### Sample input 2

1 1  
0

### Sample output 2

Hari ini Bunda nggak masak