

Nama : Muhamad Yazid Imani

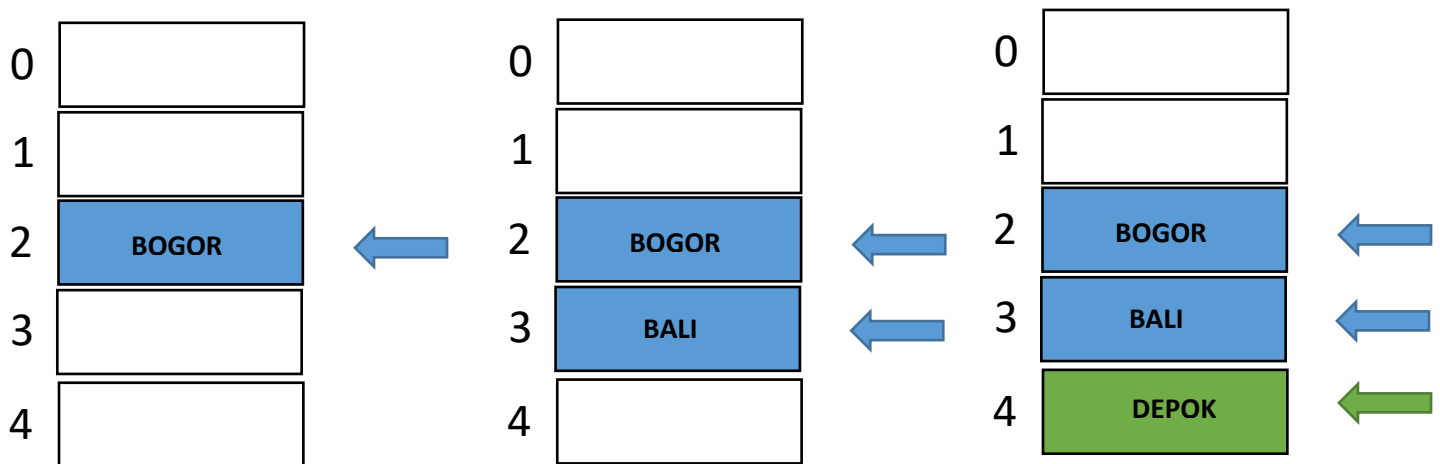
NIM : J0303211068

Prodi : Manajemen Informatika

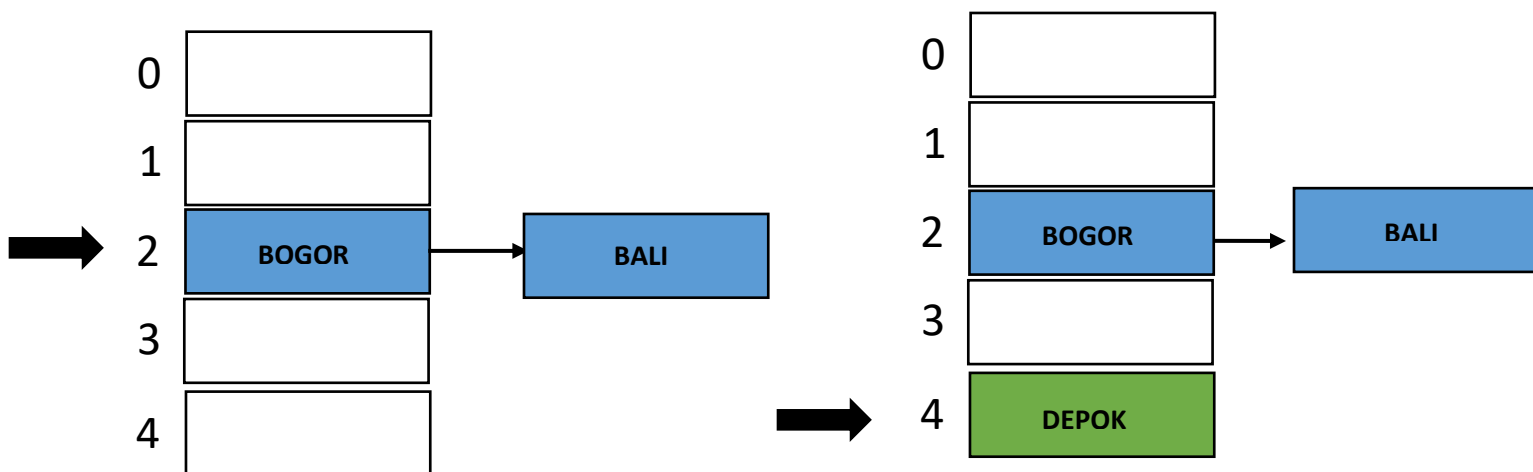
1. Buatlah ilustrasi tahapan Insert, Search, Delete, dan Update untuk beragam skenario pada Separate Chaining dan Open Addressing! (Buat dalam bentuk pengilustrasian di Word, kalian bisa memanfaatkan codingan yang telah dishare / dicontohkan).

Jawab :

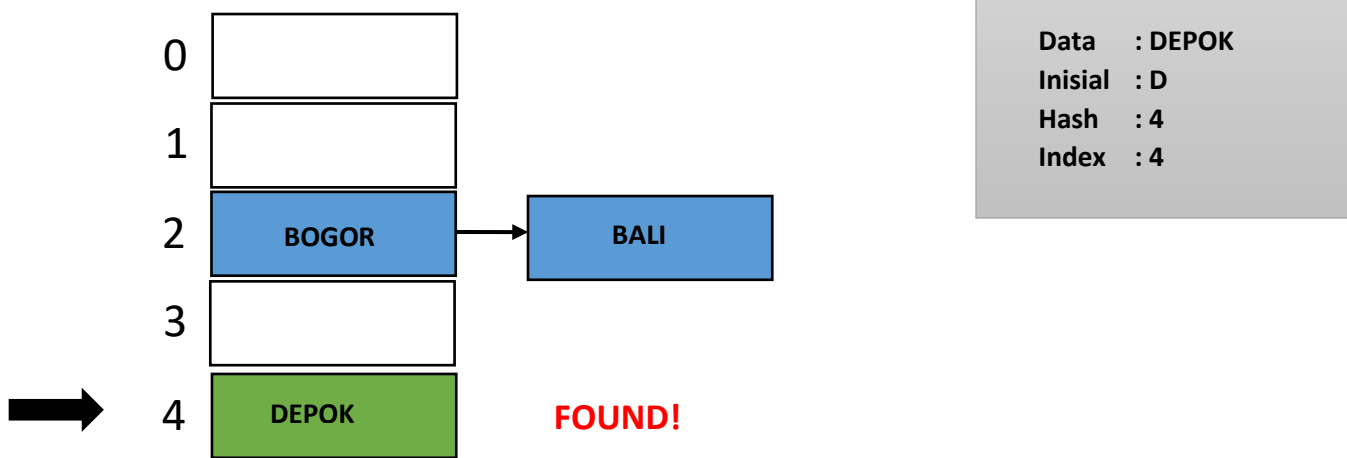
Ilustrasi Insert Open Addressing



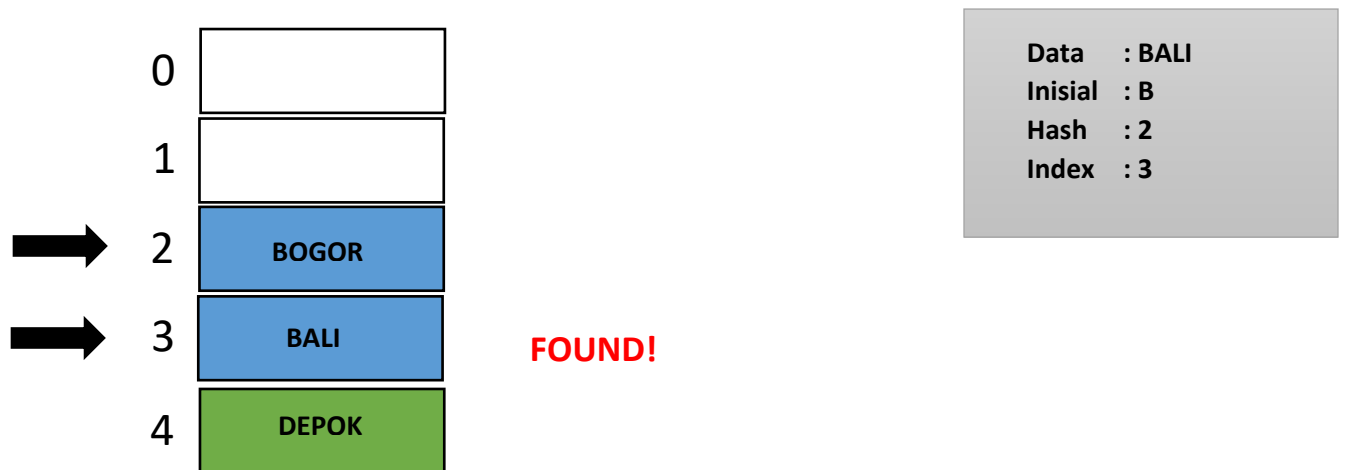
Ilustrasi Insert Separate Chaining



Ilustrasi Search Separate Chaining ketika mencari “DEPOK”

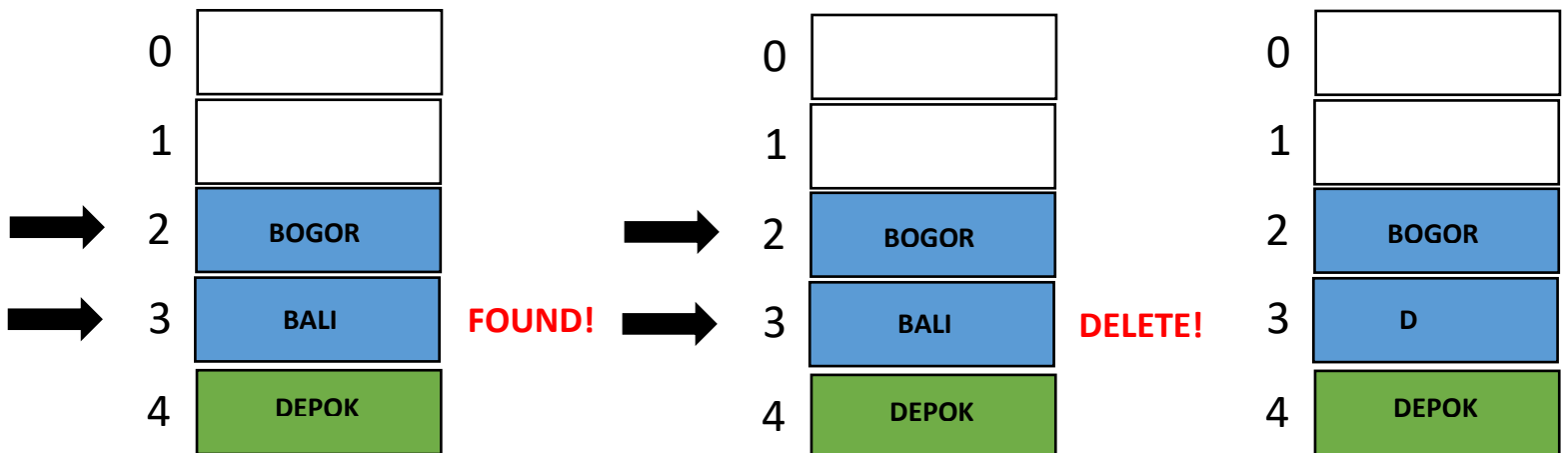


Ilustrasi Search Open Addressing ketika mencari “BALI”



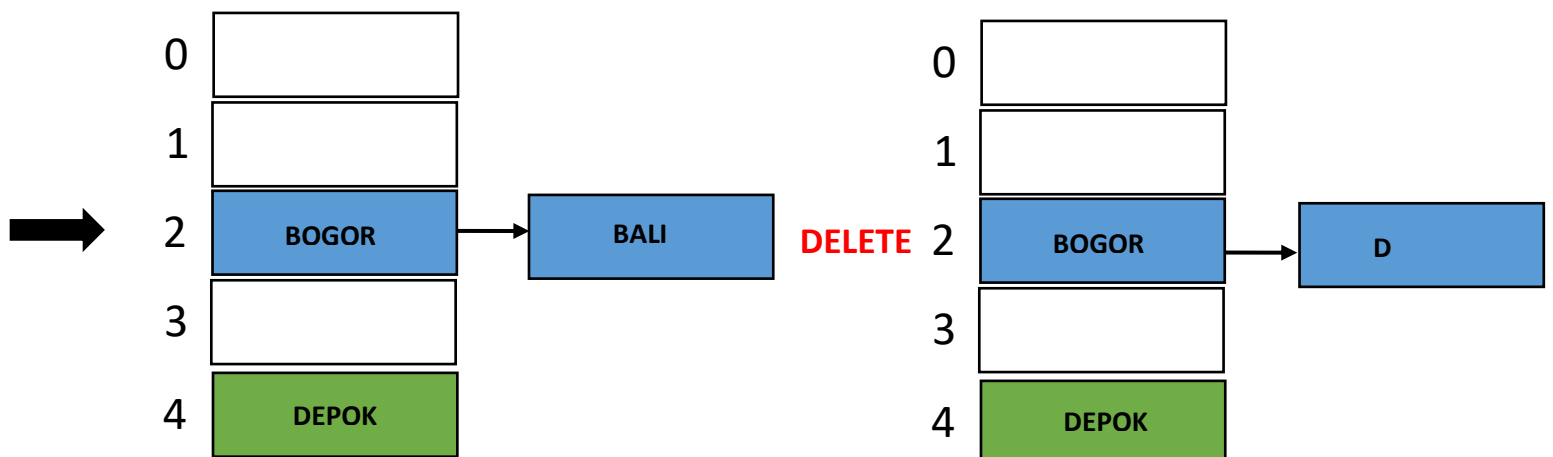
Ilustrasi Delete Open Addressing ketika mendelete “BALI”

Data : BALI
Inisial : B
Hash : 2
Index : 3



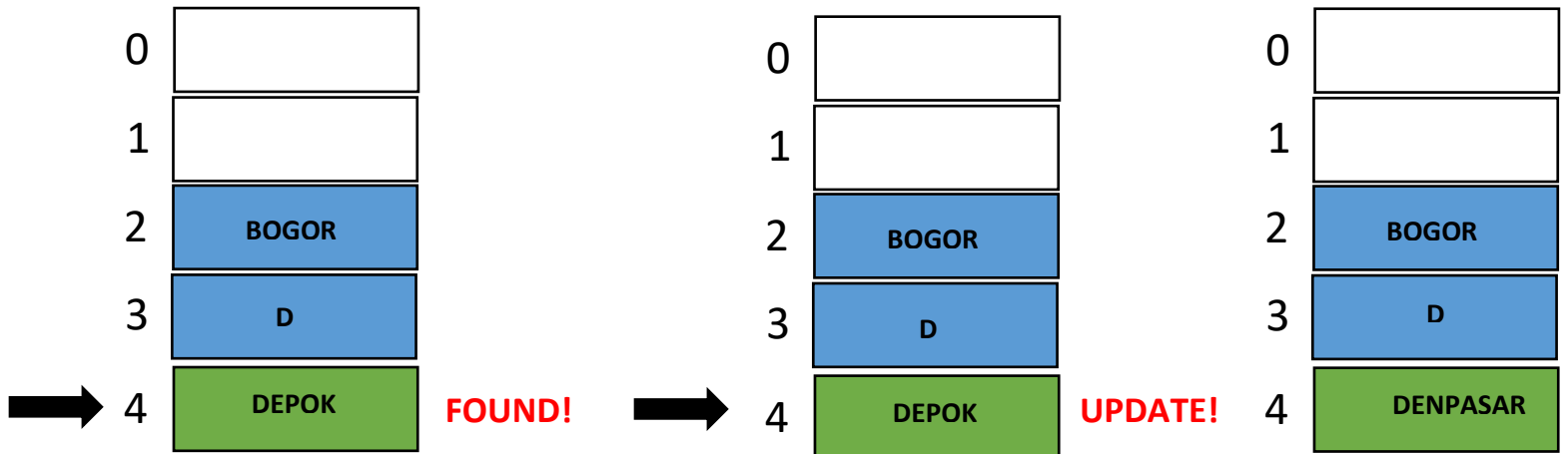
Ilustrasi Delete Separate Chaining ketika mendelete “BALI”

Data : BALI
Inisial : B
Hash : 2
Index : 3



Ilustrasi Update Open Addressing ketika mengupdate “DEPOK” menjadi “Denpasar”

Data : DEPOK
Inisial : D
Hash : 4
Index : 4



Ilustrasi Update Separate Chaining ketika mengupdate “DEPOK” menjadi “Denpasar”

Data : DEPOK
Inisial : D
Hash : 4
Index : 4

