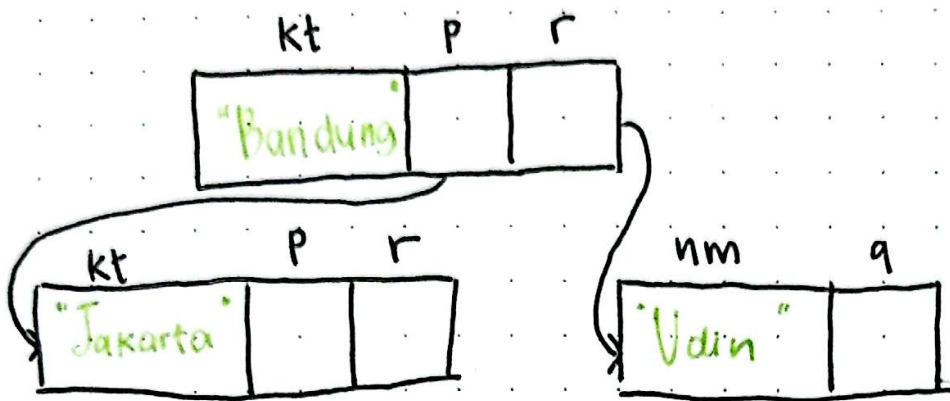


Week 8 - case 5

Kota menjadi → single linked list sama seperti nama



```
typedef struct {
    infotype nm
    address q
}
```

} ElmntLst

(keduanya sama tetapi berbeda)

```
typedef struct {
    infotype kt
    address P
    address r
}
```

} Kota

X (salah) imao
harusnya

addressK.T P

address r → merujuk ke list nama

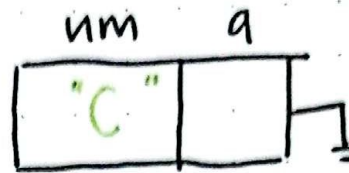
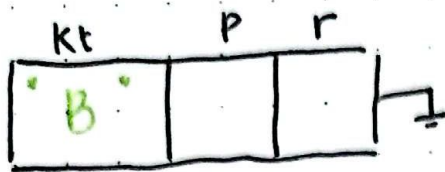
Entry data → kota } awal, akhir, after (dinamis)
 Delete data → nama
 kota → del satu, del semua
 nama → del satu, del satu

optional

jumlah kota, kota per nama, jumlah nama (aktif)

sebelum entry atau mungkin delete tampilan data yang sudah ada
 input / entry data kota dinamis

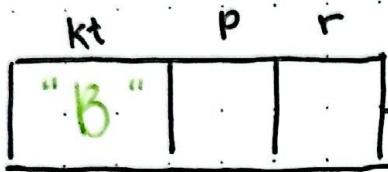
visualisasi



prosesnya \times $kt \rightarrow r \rightarrow$ pointer ke nama pertama

addressKt

update pointer r
dalam struct



untuk entry nama maka akan mencari kota yang available