



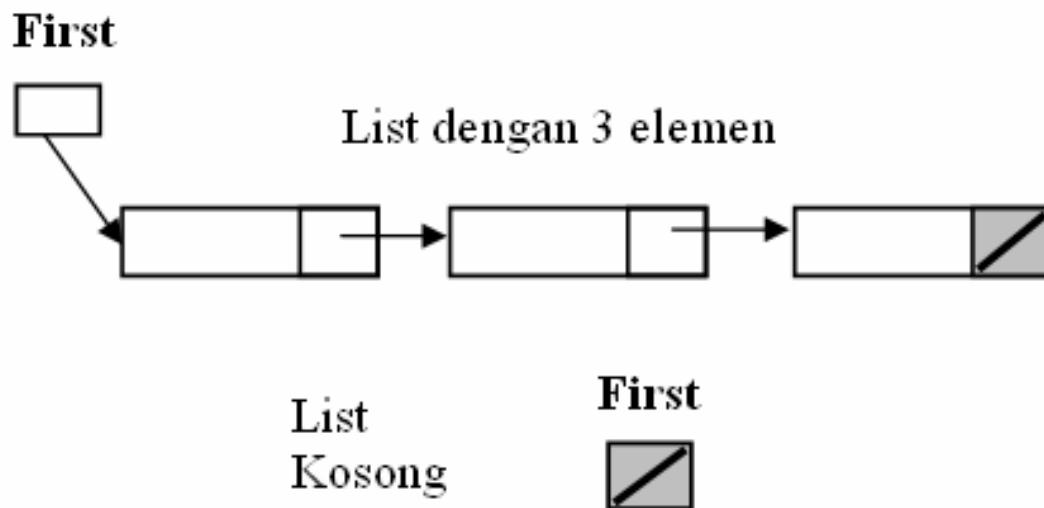
# Variasi List Linier

Tim Pengajar IF2030  
Semester I/2009-2010



# List Linier

- Elemen pertama ???
- Elemen terakhir ???
- List kosong ???



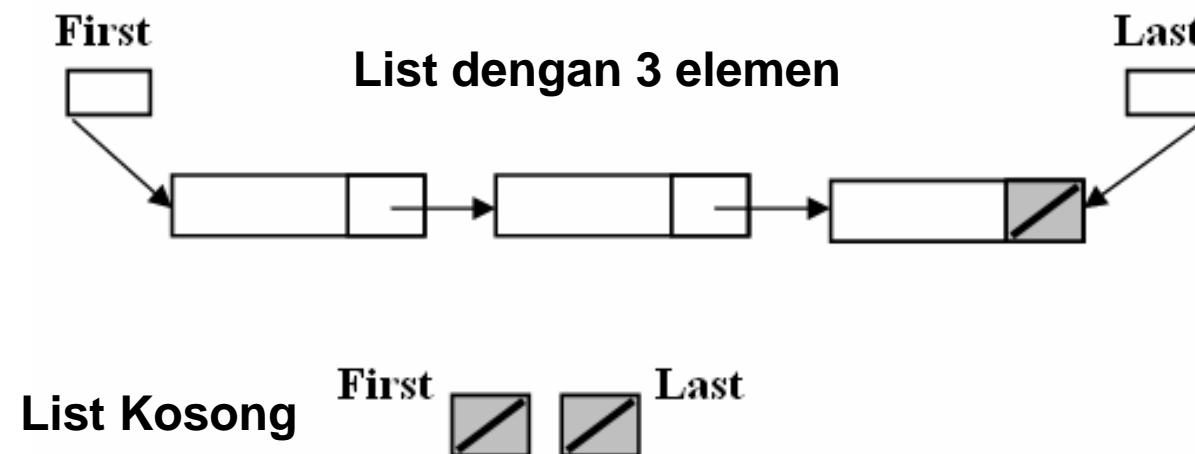


# List Linier yang dicatat alamat elemen pertama dan terakhir

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



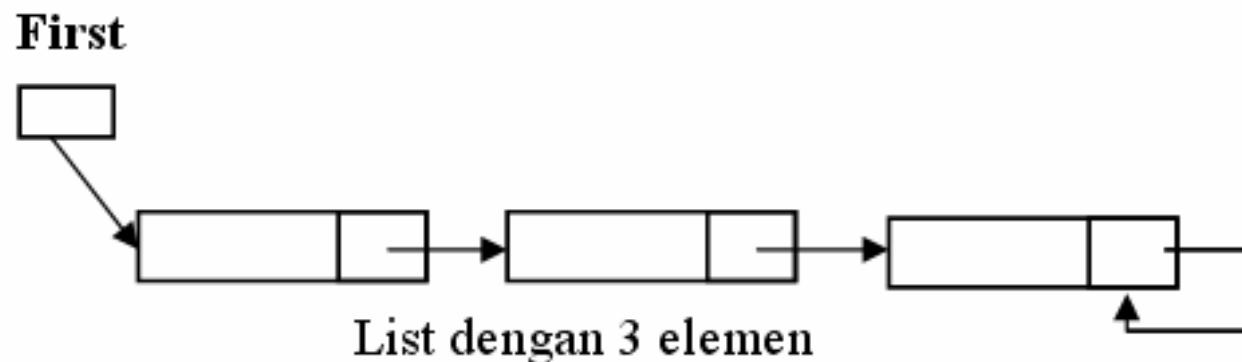


# List yang Elemen Terakhir Menunjuk pada Diri Sendiri

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



**First**



List Kosong

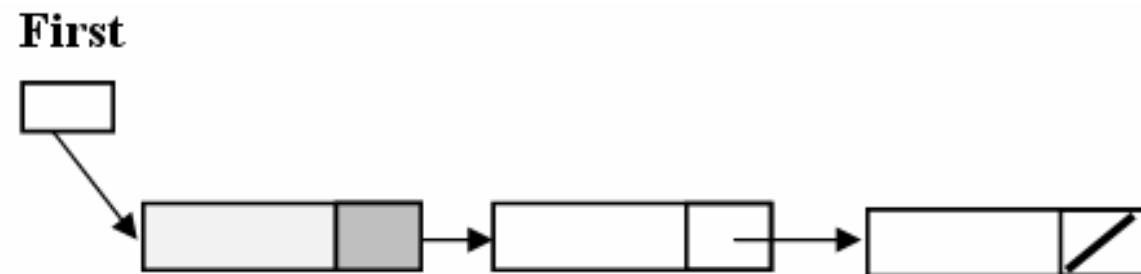


# List dengan Elemen Fiktif (“*Dummy Element*”) pada Elemen Pertama

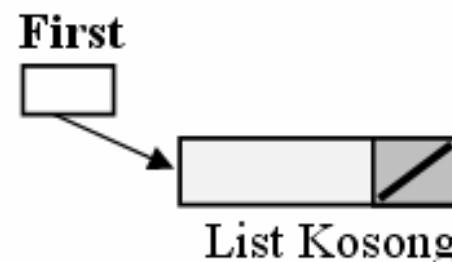
Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



List dengan 2 elemen



List Kosong

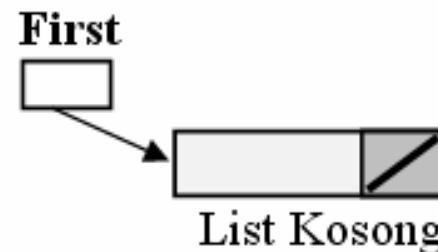
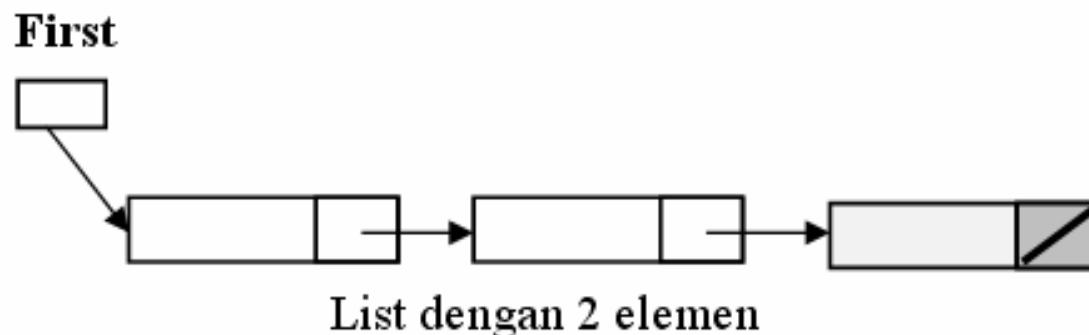


# List dengan Elemen Fiktif (“*Dummy Element*”) pada Elemen Terakhir

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



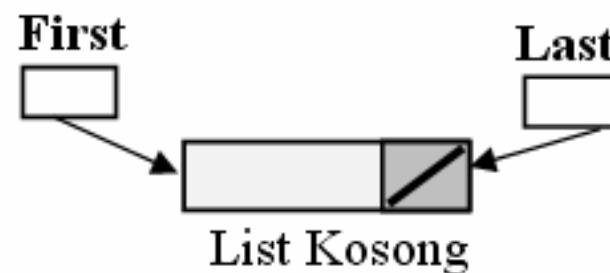
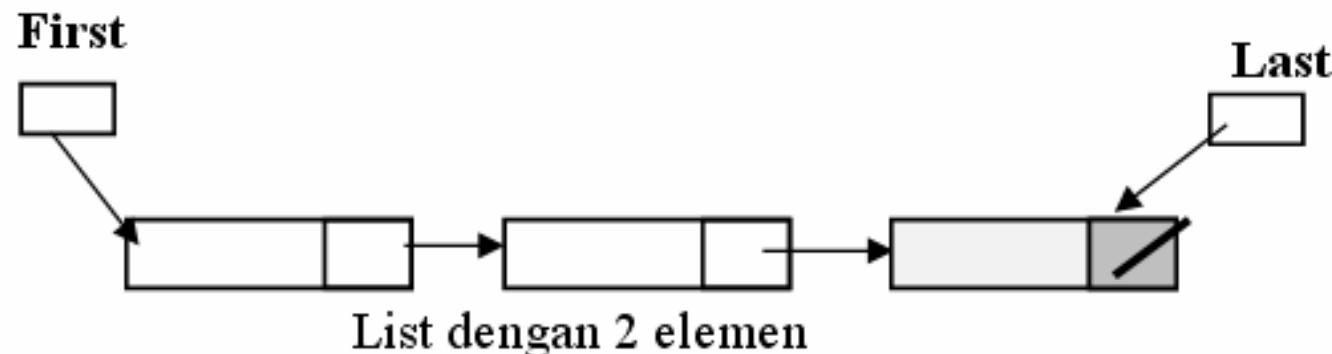


# List dengan Elemen Fiktif di Akhir dan Pencatatan Alamat Elemen Akhir

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



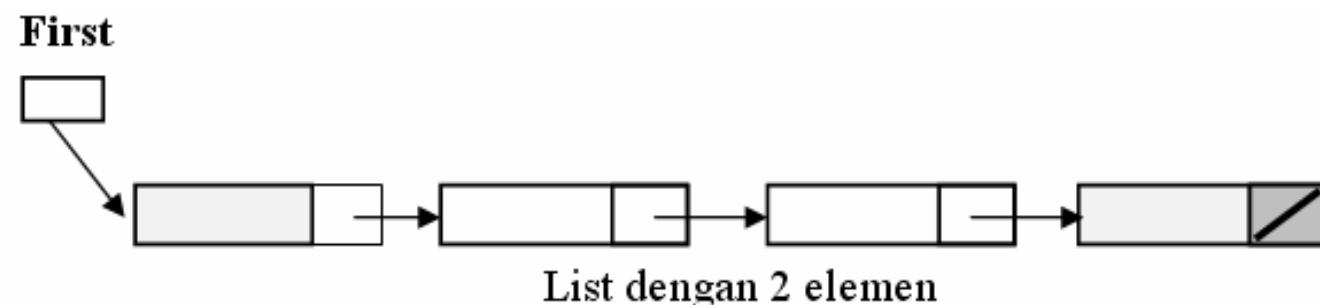


# List dengan Elemen Fiktif sebagai Elemen Pertama dan Terakhir

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???





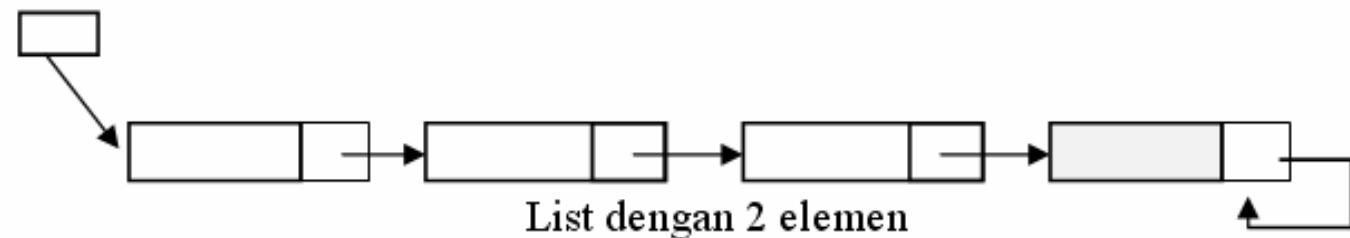
# List dengan Elemen Fiktif dan Elemen Terakhir yang Menunjuk Diri Sendiri

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???

**First**



**First**





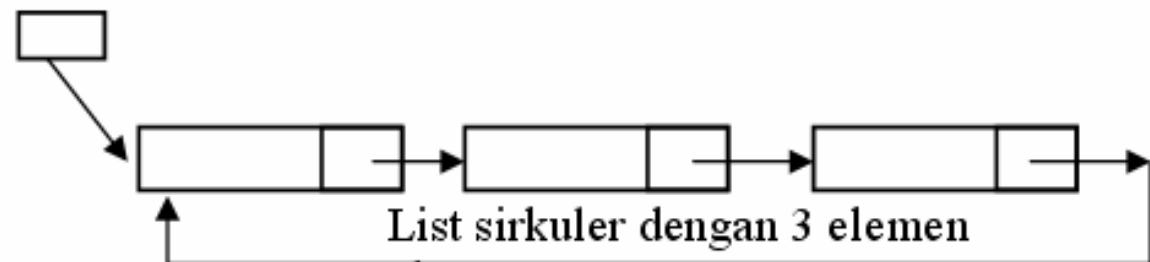
# List Sirkuler

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???

**First**



**First**



List sirkuler

**First**



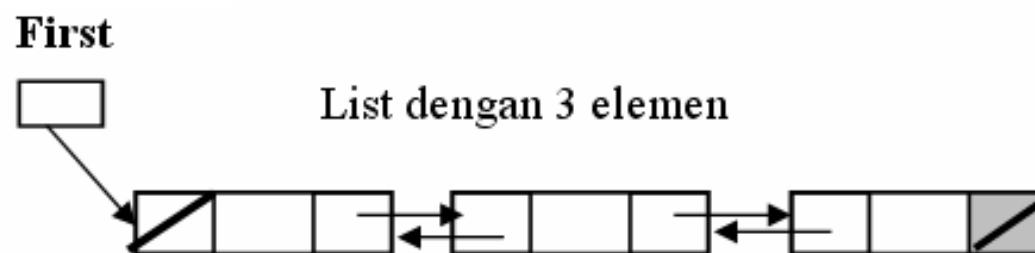
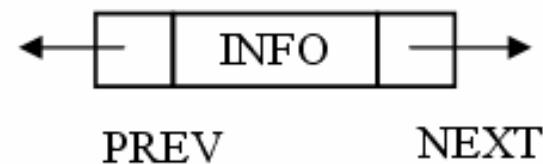
List sirkuler dengan 1 elemen



# List dengan Pointer Ganda

Elemen pertama ???  
Elemen terakhir ???  
List kosong ???

Elemen List dengan pointer ganda :



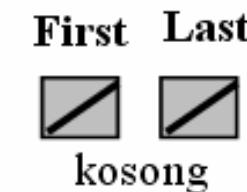
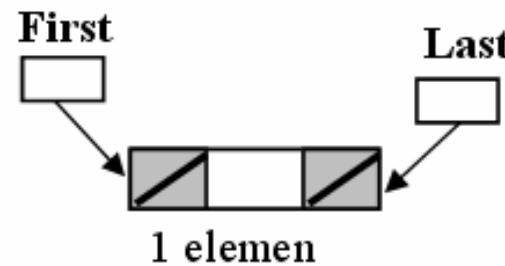
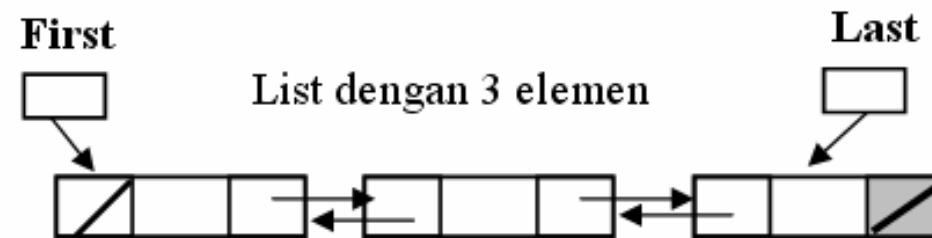


# List dengan Pointer Ganda, dicatat Last

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???



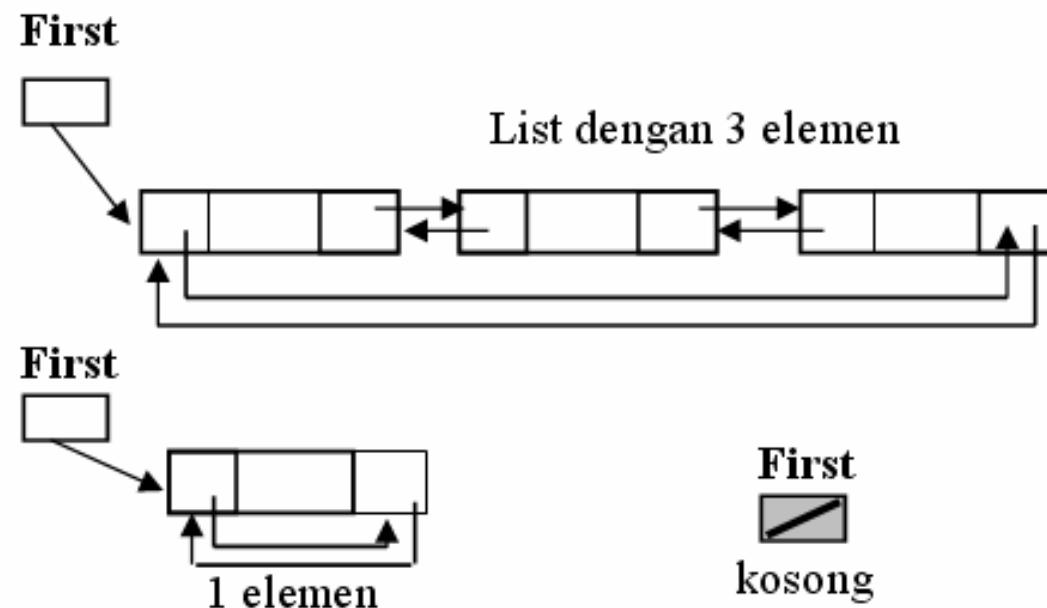


# List dengan Pointer Ganda dan Sirkuler

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???





# List yang Informasi Elemenanya adalah Alamat dari Suatu Informasi

Elemen pertama ????

Elemen terakhir ???

List kosong ???

