

## IN OUR CLASSROOM



TEACHFACTORY.COM

# AN INTRODUCTION TO **LINKED LIST**



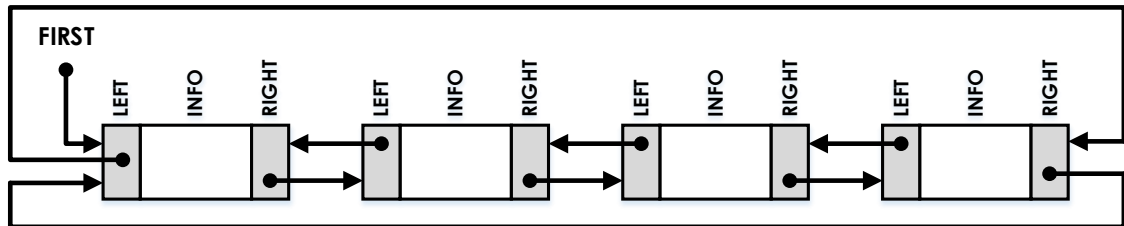
## CAPAIAN PEMBELAJARAN

- Mahasiswa memahami senarai berkait (linked list)
- Mahasiswa memahami *linked list* sebagai penghubung antara proses satu dengan lainnya dalam proses pengolahan sistem komputer

### **Agenda.**

- Pendahuluan ***Linked List Circular***
- Struktur ***Linked List Circular***
  - ***Linked List Circular Singly***
  - ***Linked List Circular Doubly***

## STRUKTUR LINKED LIST | CIRCULAR DOUBLY



**Cingular Doubly – Linked List**, merupakan sebuah *linked list* melingkar dengan penunjuk (*pointer*) ganda, yaitu 1 pointer yang menunjuk simpul PREVIOUS dan 1 pointer yang menunjuk simpul NEXT *linked list*. Hanya saja LINK RIGHT simpul LAST menunjuk kembali ke LINK LEFT simpul FIRST dan sebaliknya.

5

## AN INTRODUCTION TO LINKED LIST

