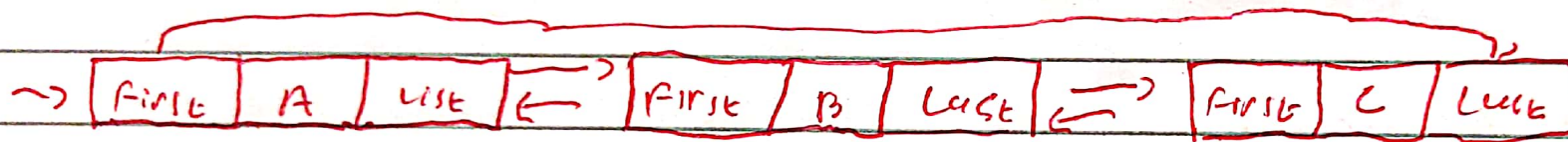


2.) Double Linked List Circular

Merupakan linked list yg memiliki 2 pointer dan pada circular node last akan selalu menunjuk ke titik sehingga linked list sedemikian akan membentuk circular

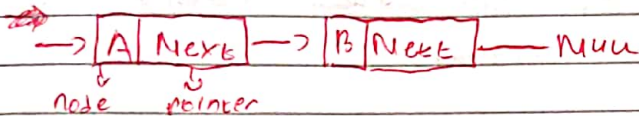


antara circular dan circular perbedaannya terletak pada bagian akhir pointer node. jika non circular pointer pada node terakhir menunjuk null. sedangkan circular menunjuk ke pointer node pertama.

Singly Linked List merupakan suatu linked list yg hanya memiliki satu pointer saja. dimana pointer tsb menghubungkan setiap node (satu arah) singly linked list terbagi menjadi 2 yaitu :

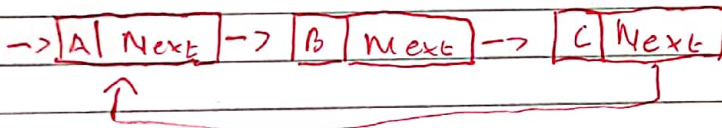
1.) Singly Linked List non circular

Pada bagian ini pointer pada setiap node hanya ada satu saja dan mengarah ke satu arah, biasanya pointer pada node terakhir menunjuk null



2.) Singly Linked List circular

Pada bagian ini pointer pada node terakhir tidak menunjuk ke null melainkan ke node pertama dari linked listnya sehingga menjadi sebuah lingkaran



perbedaannya jika pada non circular pointer next pada node terakhir menunjuk null. tetapi untuk circular pointer pada node terakhir menunjuk ke node pertama

Double Linked list merupakan suatu linked list yg memiliki dua pointer pada satu node. yaitu harus disebut prev dan next. perbedaannya dengan singly linked list adalah dimana double linked list terbagi menjadi 2 yaitu :

1.) Double Linked List non circular

biasanya ditandai dengan null pada bagian akhir node sama seperti singly linked list bedanya ini setiap node memiliki 2 pointer yg mengarah dari node satu ini ke sebelum dan sesudah node satu ini.

