**TUGAS SESI 13 NO.2**

* Jelaskan apa kegunaan Linked List?

**JAWABAN :**

Linked List merupakan struktur data yang terdiri dari rantaian elemen sejenis yang saling berhubungan. Setiap elemen memiliki pendahulu dan penerusnya (kecuali elemen).

Linked List dapat digunakan untuk mengimplementasikan struktur data lain seperti stack, queue, ataupun graf.

Ataupun Linked List adalah sekumpulan elemen bertipe sama, yang mempunyai keterurutan tertentu, yang setiap elemennya terdiri dari dua bagian Linked List juga merupakan suatu cara untuk menyimpan data dengan struktur sehingga dapat secara otomatis menciptakan suatu tempat baru untuk menyimpan data yang diperlukan.