Rafi Saputra 20240801023

- 1. Cara nyimpen dan ngatur data biar gampang diakses dan dikelola.
- 2. Biar ngolah data jadi efisien, entah itu nyari, nambah, hapus, dll.

3

- Array: Data sejenis, posisi berurutan.
- Linked List: Data nyambung pakai pointer.
- Stack: Masuk terakhir keluar duluan.
- Queue: Masuk duluan keluar duluan.
- Tree & Graph: Buat data yang punya hubungan/hierarki.
- 4. Kumpulan data sejenis dalam satu tempat. Buat nyimpen banyak data dengan akses cepat.

```
5. int angka[3] = \{10, 20, 30\};
```

```
struct Mhs {
    string nama;
    int umur;
    };
```