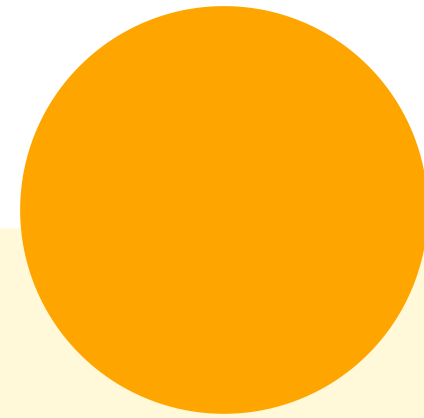


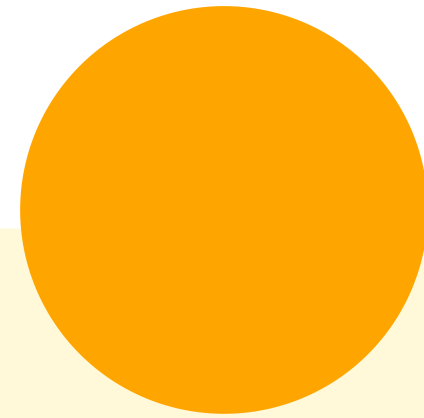
Membuat List Menu dan Chef Menggunakan Linked List

An orange speech bubble with a tail pointing towards the bottom left, containing the author's name and ID.

Muhammad Zulfikri Maulana
1810130008



Sistem ini adalah sistem yang digunakan untuk tujuan membuat list makanan dan chef pada suatu restoran. Sistem ini juga berguna untuk memberikan informasi pada sistem tersebut



Saya memilih sistem ini karna sebagai tujuan penggunaan struktur data dan linked list seperti memiliki kemiripan.

Linked list memiliki sifat yang dinamis dan size yang kecil, maka penyimpanan data akan lebih rinci, dinamis, dan ringan.

```
graph TD; START((START)) --- Koki((Menu Koki)); START --- Makanan((Menu Makanan));
```

START

**Menu
Koki**

**Menu
Makanan**

**Menu
Koki**

**Menu yang berisikan fitus seputar Koki yang
memasak makanan**

Menu Koki

- **List Koki**

Menampilkan list koki yang tersedia

- **Cari Koki**

Mencari nama koki dengan memasukkan nama koki yang ingin dicari

- **Tambah Koki**

Menambahkan koki kedalam sistem

- **Hapus Koki**

Menghapus koki yang ada pada sistem

Menu Makanan

Menu yang berisikan fitus seputar makanan yang dimasak oleh koki pada sistem

Menu Makanan

- **List Makanan**

Menampilkan list makanan yang tersedia

- **Cari Makanan**

Mencari menu makanan dengan memasukkan nama makanan yang ingin dicari

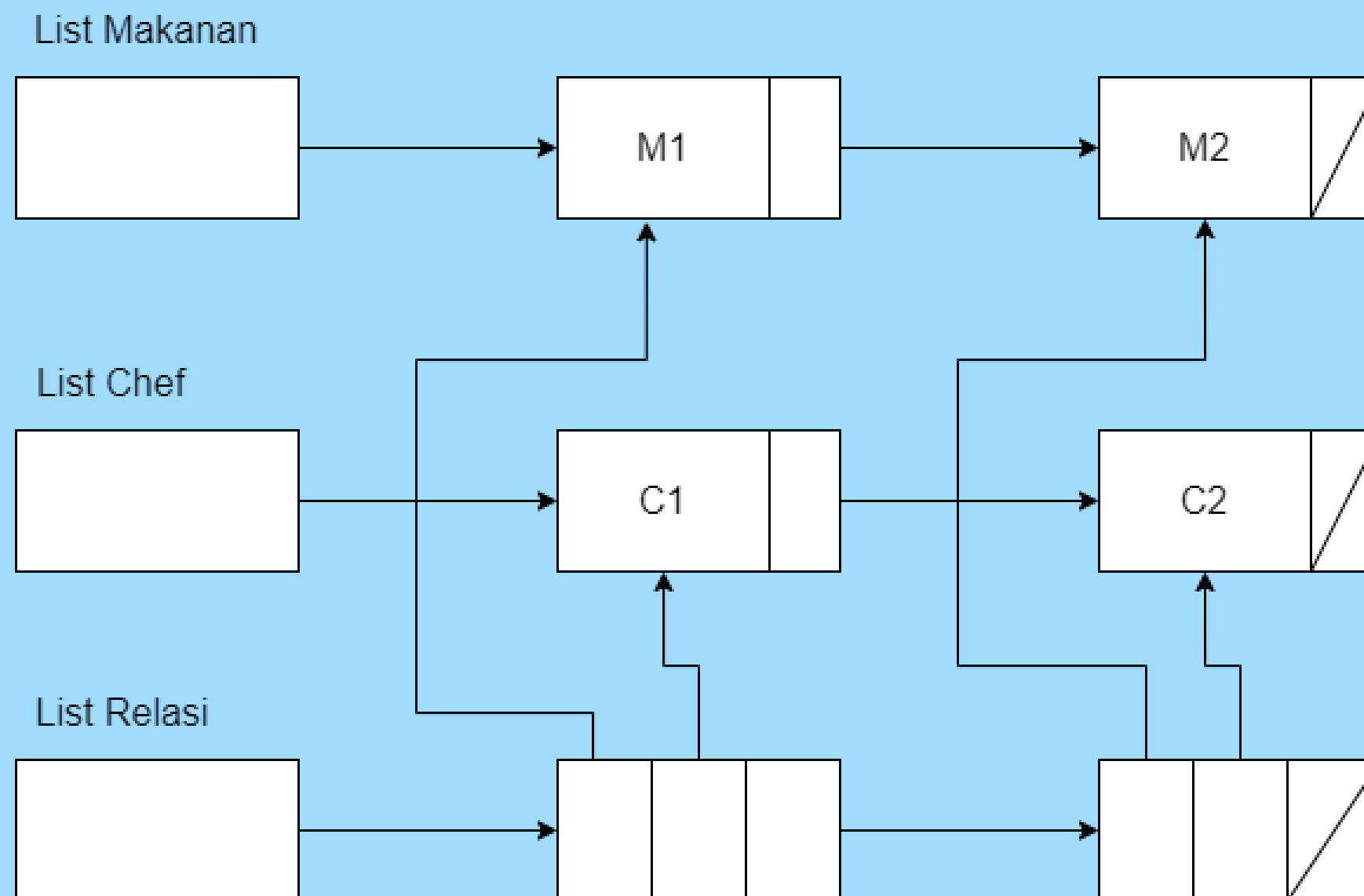
- **Tambah Makanan**

Menambahkan makanan kedalam sistem

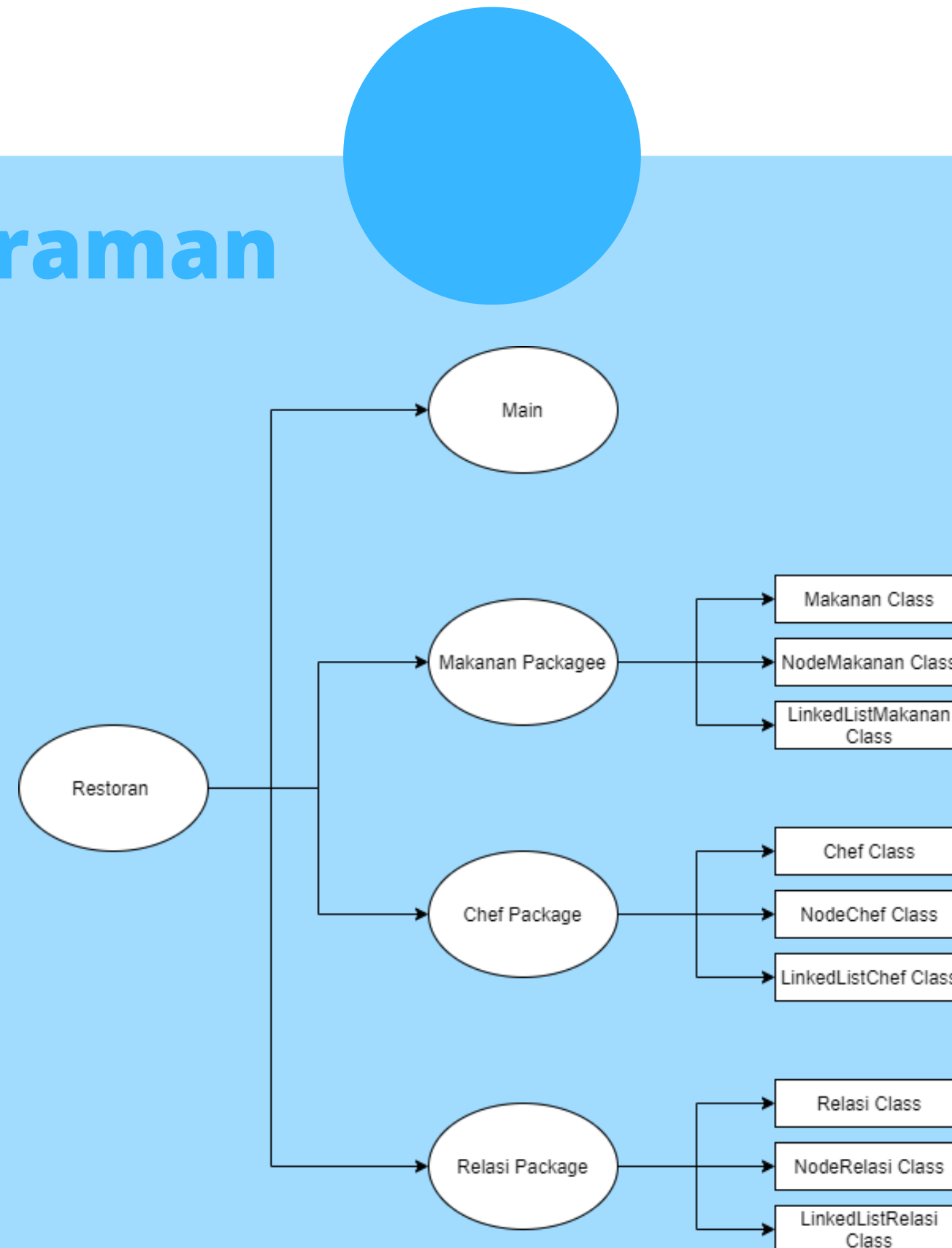
- **Hapus Makanan**

Menghapus makanan yang ada pada sistem

Model Linked List Relasi



Struktur Pemrograman



DEMO PROGRAM

TERIMA KASIH