

Nama : Imam Khusain

NIM : 123230018

Kelas : IF-A

Studi Kasus I :

Buku: ISBN, judul, penulis, penerbit, tahun terbit, genre, dan jumlah eksemplar.

Anggota: Nama, alamat, nomor telepon, email, tanggal lahir, dan status keanggotaan.

Peminjaman: Tanggal peminjaman, tanggal jatuh tempo, buku yang dipinjam, dan status peminjaman (dipinjam, dikembalikan, terlambat).

```
#include <iostream>
#include <ctime>

using namespace std;

//Deklarasi struct Anggota
struct Anggota{
    string nama;
    string alamat;
    string nomorTelepon;
    string email;
    time_t tanggalLahir;
    string statusKeanggotaan;
};

//Deklarasi struct Buku
struct Buku{
    string ISBN;
    string namaBuku;
    string penulis;
    string penerbit;
    int tahunTerbit;
    string genre;
    int jumlahEksemplar;
};

//Deklarasi struct Peminjaman
struct Peminjaman{
    time_t tanggalPeminjaman;
    time_t tanggalJatuhTempo;
    string bukuYangDipinjam;
```

```
        string statusPeminjaman;  
};  
  
int main(){  
    return 0;  
}
```