

## Tugas Pendahuluan

### Modul 8. IF-THEN

1. Seorang siswa dinyatakan lulus jika nilai ujian akhir lebih besar atau sama dengan 70. Tulislah program dalam Golang yang meminta pengguna memasukkan nilai ujian siswa, kemudian tampilkan pesan "Lulus" jika nilai tersebut lebih besar atau sama dengan 70. Jika nilai di bawah 70, tampilkan pesan "Tidak Lulus."

#### Contoh Output

*Input:* Nilai Ujian: 85

*Output:* Lulus

*Input:* Nilai Ujian: 65

*Output:* Tidak Lulus

2. Buatlah program yang meminta pengguna memasukkan sebuah angka, lalu gunakan pernyataan *if-then* untuk memeriksa apakah angka tersebut ganjil atau genap. Jika angka tersebut habis dibagi 2, tampilkan "Angka adalah Genap." Jika tidak, tampilkan "Angka adalah Ganjil."

*Input:* Masukkan Angka: 4

*Output:* Angka adalah Genap

*Input:* Masukkan Angka: 7

*Output:* Angka adalah Ganjil