**TUGAS KELOMPOK**

**ALGORITMA DAN PEMOGRAMAN I**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DI SUSUN OLEH KELOMPOK I:** | | |
| 1. | ARIF FRIMA ARI SUWADJI | 221011700443 |
| 2. | DIPA SONATA | 221011700093 |
| 3. | NOUFAL FARHAN | 221011700463 |
| 4. | RANGGA DWI MARDIKA | 221011700473 |
| 5. | RINI SAFITRI | 221011700088 |

**Tugas Kelompok:**

1. Buatlah Flowchartnya dari pseudocode berikut ini:
2. Masukan kode barang
3. Masukan harga barang
4. Masukan Jumlah barang
5. Hitung bayar = harga \* Jumlah barang
6. Jika bayar >= 100.000 maka diberikan discount 10%, selain dari itu tidak mendapat discount
7. Hitung total bayar = bayar – discount
8. Cetak total bayar
9. Buatlah Flowchartnya dari pseudocode berikut ini:
10. Diketahui phi=3.14
11. Masukan nilai jari-jari (r)
12. Hitung Keliling = 2 \* phi \* r
13. Cetak Keliling
14. Ingin menghitung kembali? Jika Ya maka kembali ke proses awal, jika Tidak maka program berhenti
15. Buatlah Flowchartnya dari pseudocode berikut ini:
16. Masukan pilihan
17. Jika pilihan=1 maka menu=“nasi goreng”

Jika pilihan=2 maka menu=“mie goreng”

Jika pilihan=3 maka menu=“capcay”

1. Cetak menu
2. Ingin pilih kembali? Jika Ya maka kembali ke proses awal, jika Tidak maka program berhenti

**Jawaban:**





