

Silahkan kirimkan jawaban dalam bentuk **source code** dan **screenshot hasil program** dalam satu **file word** submit dalam aplikasi LMS. Selamat mengerjakan.

Tantangan dari soal ini untuk mendapatkan nilai tambah, kedua kasus dibuat dalam satu program. Namun boleh dibuat terpisah. Semangatt 😊

1. Buatlah sebuah fungsi yang menentukan grade siswa berdasarkan nilai akhir yang diperoleh. Grade diberikan berdasarkan kriteria berikut:
 - A: 80 - 100
 - B: 70 - 79.99
 - C: 60 - 69.99
 - D: 40 - 59.99
 - E: 0 - 39.99
2. Buatlah sebuah fungsi yang menghitung total uang kuliah mahasiswa berdasarkan program studi dan jumlah SKS yang diambil. Misalnya:
 - Program Studi Teknik: Rp 500.000 per SKS
 - Program Studi Ekonomi: Rp 450.000 per SKS
 - Program Studi Sastra: Rp 400.000 per SKS

Fungsi ini harus menggunakan **looping dan if** untuk menghitung total uang kuliah untuk beberapa mahasiswa, serta menampilkan **NIM, nama, dan jumlah mahasiswa** yang ada.

Note: Tambahkan Nama dan NIM pada awal program dengan fungsi input bukan komentar.

"Setiap tugas yang kamu selesaikan, membawa kamu lebih dekat pada pencapaian yang lebih besar. Kamu pasti bisa!"

Silahkan kerjakan secara individu, percaya dengan kemampuan diri. Soal diatas untuk melatih kemampuan diri agar semakin memahami Logika dan Algoritma Pemrograman, bukan sekedar mengejar nilai tugas. Semangat 😊