**BAB V**

**FUNCTION DAN METHOD**

1. **Tujuan** (Minimal 6)
2. **Dasar Teori** (Disertai sumber)
3. **Function**
4. **Method**
5. **Penggunaan Function**
6. **Penggunaan Method**
7. **Hasil Percobaan dan Analisis** (Source code diketik, diberi SS hasil)
8. **Function pada Java**
9. **Method pada Java**
10. **Function pada C#**
11. **Method pada C#**
12. **Function pada Python**
13. **Method pada Python**
14. **Function pada PHP**
15. **Method pada PHP**
16. **Tugas** (Source code diketik, diberi SS hasil, dan di analisa)
17. **Kesimpulan** (Minimal 5, bukan berasal dari dasar teori tetapi berdasarkan dari yang didapatkan dalam praktikum)

**Tugas:**

Buatlah sebuah program yang menggabungkan materi dari modul 1 hingga 4. (Wajib ada pengkondisian, perulangan, function dan method) menggunakan salah satu Bahasa pemrograman yang telah diajarkan.

Tugas tidak boleh membuat program kalkulator aritmatika biasa (+ - \* /).

**TUGAS TIDAK BOLEH SAMA** antar Kelompok (bila sama nilai akan dibagi per jumlah kelompok yang sama)

Project tugas di upload ke GitHub dengan tiap anggota harus menjadi kolaborator, dan minimal memberikan 1 commit pada project.

Sertakan link GitHub pada laporan, di bagian bawah Analisis Tugas

TUGAS PENGGANTI PRAKTIKUM

Membuat video ketika kalian mempraktikkan Praktikum Modul 4 dan Modul Tambahan GitHub, video di upload ke youtube, link disertakan pada laporan kelompok di bagian bawah analisis tugas.

**Ketentuan Penulisan Format Praktikum**

1. Format Penulisan :
2. Margin : 4433 (kiri, atas, kanan, bawah)
3. Ukuran kertas : A4
4. Menggunakan *font* *Times New Roman* ukuran 12pt warna hitam
5. Jarak antar baris tiap paragraf 1.5 dengan spasi *after* dan *before* : 0pt
6. Paragraf menggunakan *justify*
7. Semua istilah asing diketik miring (*italic*)
8. Source code menggunakan *font* *Courier new* ukuran 10pt warna hitam , dan diberi kotak
9. Jarak antar baris di *source code* 1.0
10. Keterangan gambar menggunakan fitur *Insert Caption* yang ada di tab *References ,* menggunakan font times new roman ukuran 10.
11. Jarak antar gambar ke keterangan 1.0, rata tengah (center), tidak perlu di-**bold**
12. Penulisan sumber menggunakan font times new roman ukuran 10, rata kanan.
13. Tiap sub-bab ganti halaman (menggunakan *page break)* dan tiap sub-sub-bab diberi jarak satu *Enter*.
14. Judul sub-bab diterapkan heading.
15. **Apabila ketahuan *Copy Paste* atau *Download Edit***, maka akan disuruh membuat laporan baru dan jika tidak membuat laporan baru, maka **nilai laporan= 0.**
16. Asistensi Responsi dapat dimulai tanggal 16 April 2020 – 25 April 2020

**MAKSIMAL AC Kamis, 23 April 2020 Pukul 23.59 WIB**

**MAKSIMAL ACC Sabtu, 25 April 2020 Pukul 23.59 WIB**

Lewat Deadline nilai akan dikurangi 20 poin per-harinya.

1. Kelompok dari shift 1 asistensi laporan dan responsi ke Tangguh.
2. Kelompok dari shift 2 asistensi laporan dan responsi ke Erika
3. Laporan dikirim ke e-mail dengan *subject* dan nama *file*:

LAPORAN\_PDKP\_MODUL4\_KELXX.docx

Kontak Asisten:

Tangguh Tri Prasetyo [tangguhtp@student.ce.undip.ac.id]

Line: tangguhprasetyo

Erika Clara S. [erikacs@student.ce.undip.ac.id]

Line: clamerry