**Template Lembar Kerja Kelompok**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Anggota Kelompok:  (1 – 3 orang)** | **Topik:** | **Tanggal:** |
| * **Thesa Febriani** * **Selma Mulkya Nisa** * **Cindy Febriani** | **Membuat program dalam operator** | **9 – September - 2022** |
| **[Latihan 1] Identifikasi Masalah :** | | |
| * Uraikan semua pernyataan permasalahan, semua parameter, variabel * Susunlah kode pada java untuk menghitung jumlah ukt yang harus dibayar selama 4 tahun kuliah. * Setiap anggotan kelompok memiliki jumlah ukt yang berbeda, mengingat adanya perbedaan saat jalur ptn. * Apa permasalahan yang dibahas? * Pada awalnya kami ingin menggunakan metode pengulangan tetapi saya menagalami kendala karena kami kurang paham dengan materi metode pengulangan sehingga kami membuat program seperti yang kami tampilkan program pada kelompok kami. * Apa tujuan dari permasalahan? * Agar kita tau berapa total biaya yang kita bayar untuk 4 tahun, untuk 5 tahun, bahkan tahun ke 6 pun kita tau karena pada program ini akumulasitotal biaya mulai dari 4 -6 tahun * Rincikan sumber informasi yang relevan * <https://www.adaptif.rumahilmu.org>   Beri komentar pada kode :  Disini kami menggunakan int, dan mengakumulasikan biaya keseluruhan mulai dari tahun ke 4 hingga tahun ke 6 | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **[Nomor Soal] Kesimpulan**   1. Analisa 2. Susunlah kesimpulan berdasarkan permasalahan, algoritma, dan kode pemprograman! 3. Apakah dasar alasan pengambilan keputusan Anda untuk kasus ini? Mengapa memilih alur program ini? 4. Evaluasi 5. Apa konsekuensi dari skenario pemprograman ini? 6. Evaluasi input, proses, dan luaran yang dihasilkan! Apakah ketiganya sudah tepat? 7. Kreasi 8. Apakah ada pengetahuan baru yang dikembangkan dan konsep baru sebagai usulan solusi?   ***Tentu saja ada***     1. Konstruksikan hubungan antara variabel yang berbeda dengan konsep yang anda ketahui! | | |
| **Penutup – Refleksi Kelompok** | | |
| Pada kali ini kami mendapatkan materi baru lagi dalam pemrograman, dan menjadi tantangan baru juga bagi kami dalam menyelesaikan tugas. Membuat sebuah pemrograman dengan data jumlah ukt dan spp selama 4 tahun atau bisa lebih dari 4 tahun sebagai sebuah permasalahan dalam membuat sebuah program. | | |