

Worksheet Pertemuan 6 – Fundamen Pengembangan Aplikasi
Materi Object Oriented Analysis & Design

Nama : Danendra Farrel Adriansyah

NIM : 23523170

A. Memilih Objek

1. Temukan **2 objek** dalam tema tertentu kemudian silakan analisis atribut beserta perilakunya. Setiap mahasiswa harus menemukan **tema unik** sehingga objek-objeknya berbeda satu dengan lainnya.
2. Untuk memudahkan memonitor tema mahasiswa lainnya silakan isikan objek-objek yang Anda pilih ke dalam google sheet melalui tautan yang sudah disediakan di Classroom.

B. Analisis Atribut dan Perilaku

1. Lakukan analisis terhadap objek-objek yang Anda pilih terkait atribut-atribut serta perilaku-perilakunya ke dalam tabel di bawah ini (cek slide ke-26).

Nama Objek 1	Pakaian
Atribut	1. Jenis
	2. Bahan
	3. Warna
	4. Ukuran
Perilaku	1. Dapat digunakan
	2. Dapat dicuci
	3. Dapat disetrika
	4. Dapat disimpan

Nama Objek 2	Penjahit
Atribut	1. Nama
	2. Umur
	3. Alamat
	4. Nomor Telepon
Perilaku	1. Bisa mengukur pakaian
	2. Bisa menjahit pakaian
	3. Bisa memberikan harga
	4. Bisa memberi estimasi waktu penyelesaian

C. Mengubah Objek Konseptual

1. Kemudian ubah objek-objek konseptual yang Anda pilih menjadi **kelas** pada tahap rancangan, sebagaimana slide ke-26.

Kelas untuk Objek 1

Pakaian
+jenis +bahan +warna +ukuran
+digunakan() +dicuci() +disetrika() +disimpan()

Kelas untuk Objek 2

Penjahit
+nama +umur +alamat +no_telp
+hitungharga() +menjahitpakaian() +mengkupakaian() +memberiwaktu()

*Catatan

- Kumpulkan worksheet ini di Classroom. Jangan lupa isikan nama dan NIM Anda!