

## **INSTITUT TEKNOLOGI DEL**

#### **MATERI PRAKTIKUM**

# Kualitas Perangkat Lunak (4143106)

Semester I Tahun Ajar 2025/2026

Session Date : Rabu, 1 Oktober 2025

Week/Session : 6/2

Key Topics : Code Review

Activity : Mahasiswa mengidentifikasi tahapan code review pada proyek yang sudah

dikerjakan.

Duration : 110 menit

Delivery : Laporan Softcopy

Deadline of Delivery : Kamis, 2 Oktober 2025, pukul 23.59 Wib

Place of Delivery : E-course

Goal : Mahasiswa dapat lebih memahami konsep code review melalui proyek

yang dikerjakan.

Lecture : Dr. Arnaldo Marulitua Sinaga, ST., M.Infotech.

Instructor : Indah Chris Sarah Sinurat, S.Tr.Kom

## Petunjuk Praktikum

- 1. Mahasiswa bekerja secara berkelompok (Kelompok PA 2).
- 2. Mahasiswa melakukan analisis dan eksplorasi terhadap source code PA 2 yang telah dikerjakan sebelumnya.
- 3. Penamaan laporan: W6\_Laporan\_CodeReview.pdf

### **Tugas Praktikum**

- 1. Setiap tim melakukan review pada source code PA 2 yang telah dikerjaan sebelumnya.
- 2. Pilih teknik code review yang akan dilakukan.
- 3. Tuliskan langkah-langkah yang dilakukan dalam melakukan code review.
- 4. Tentukan code yang akan di review dari aplikasi PA2.
- 5. Tuliskan hasil dari code review yang sudah dilakukan.
- 6. Berikan pendapat tim Anda, apakah teknik yang dipilih efektif dalam mengidentifikasi defect pada aplikasi yang kalian review!
- 7. Setelah selesai melakukan code review, dokumentasikan hasilnya pada dokumen code review yang terlampir di CIS.

#### TERIMA KASIH