

PRAKTIKUM STRUKTUR DATA SEMESTER GASAL 2025/2026

Pertemuan 11 (1 – 7 Desember 2025)

MODUL POHON BINER 2 DINAMIS

PETUNJUK UNTUK PRAKTIKAN :

1. Kerjakan sendiri tugas praktikum untuk berlatih. Kompetensi memprogram Anda dipertanggungjawabkan di dunia kerja nanti.
2. Bila ada tugas kelompok, kerjakan dan tuliskan porsi Anda.
3. Di dalam setiap file, tuliskan deskripsi program/modul, nama/NIM pembuat, dan tanggal pembuatan
4. Jadwal praktikum terbatas 2 jam, Anda harus menambah praktikum mandiri, minimal 120 menit.
5. Konsultasikan dengan asisten bila menemui kendala.

AGENDA :

0. Praktikan mempelajari slide ADT pohon biner dan catatan.
1. Asisten membuka sesi praktikum.
2. Praktikan mengunduh dan mempelajari file tugas di <http://tiny.cc/sd25p>
3. Praktikan mengerjakan tugas praktikum di komputer masing-masing.
4. Asisten mendampingi praktikan secara bergilir.
5. Praktikan mengumpulkan laporan penyelesaian tugas.
6. Asisten melaporkan kendala dan perkembangan belajar praktikan.

DESKRIPSI TUGAS :

1. Buatlah projek dan folder kerja hari ini dengan format : <nim>_SD11. contoh: 24060121110023_SD11.
2. Simpanlah file pohon1.* , pohon2.* ke dalam folder kerja.
3. Pelajari file header kemudian buatlah realisasi SEBUAH fungsi/prosedur dalam file "pohon2.c".
4. Setiap selesai merealisasikan SEBUAH fungsi/prosedur, buatlah aplikasi dalam file main untuk menguji body yang telah dibuat.
5. Ulangi langkah 3 dan 4 selama sesi praktikum berlangsung.
6. Pada akhir sesi praktikum (2 jam), laporkan hasil praktikum pada link berikut <http://tiny.cc/sd24lap>
7. Kumpulkan(submit) hasil pekerjaan Anda via Kulon paling lambat hari H+3 jam 23.59 WIB.