

**JURNAL
KONSTRUKSI PERANGKAT LUNAK**

PERTEMUAN 12

Performance Analysis, Unit Testing, dan Debugging



Disusun Oleh :

Andera Singgih Pratama

2211104007

SE0601

Asisten Praktikum :

Naufal El Kamil Aditya Pratama Rahman

Imelda

Dosen Pengampu :

Yudha Islami Sulistya, S.Kom., M.Cs.

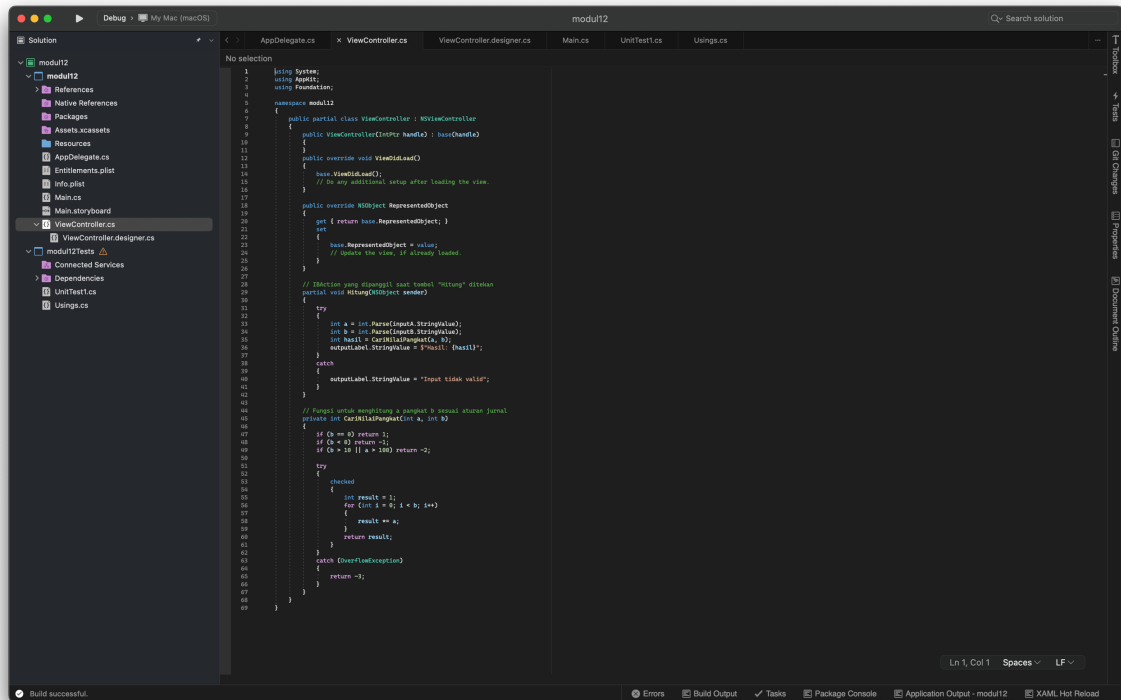
PROGRAM STUDI S1 SOFTWARE ENGINEERING

FAKULTAS INFORMATIKA

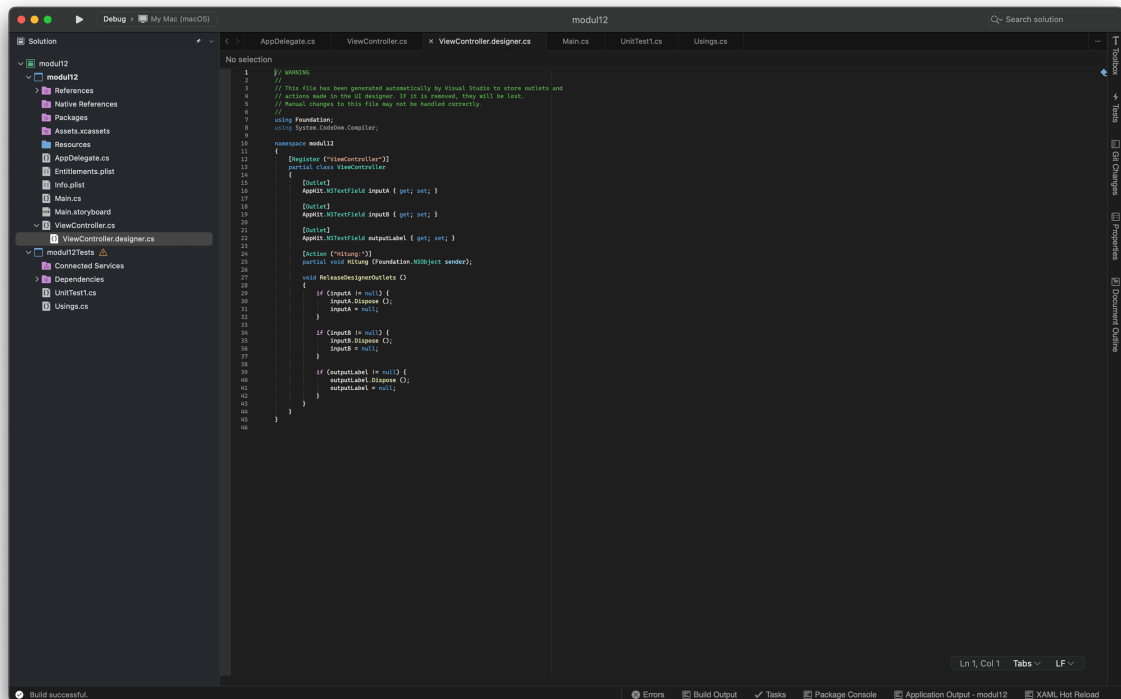
TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO

2025

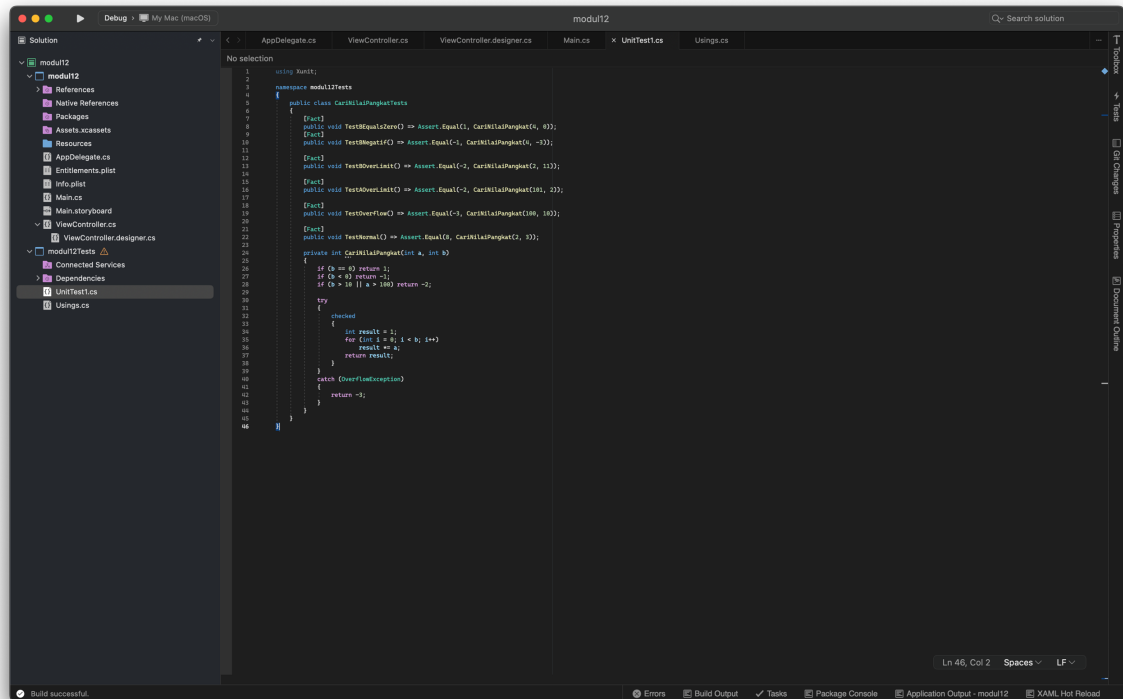
Source Code ViewController.cs



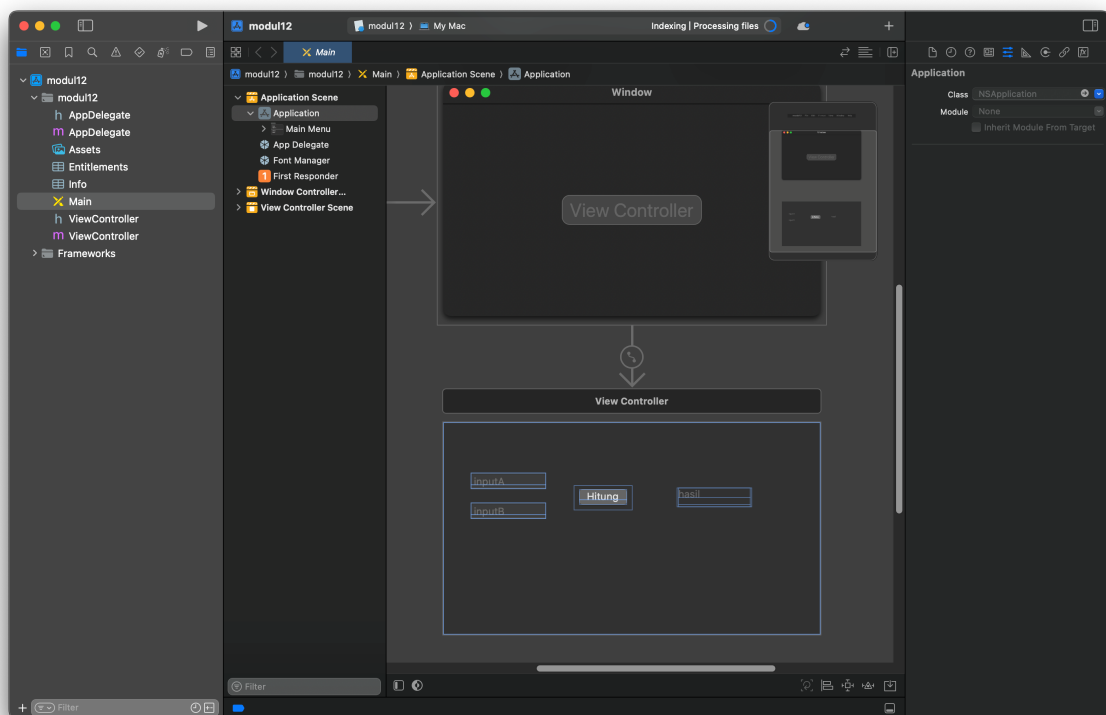
ViewController.designer.cs



UnitTest1.cs



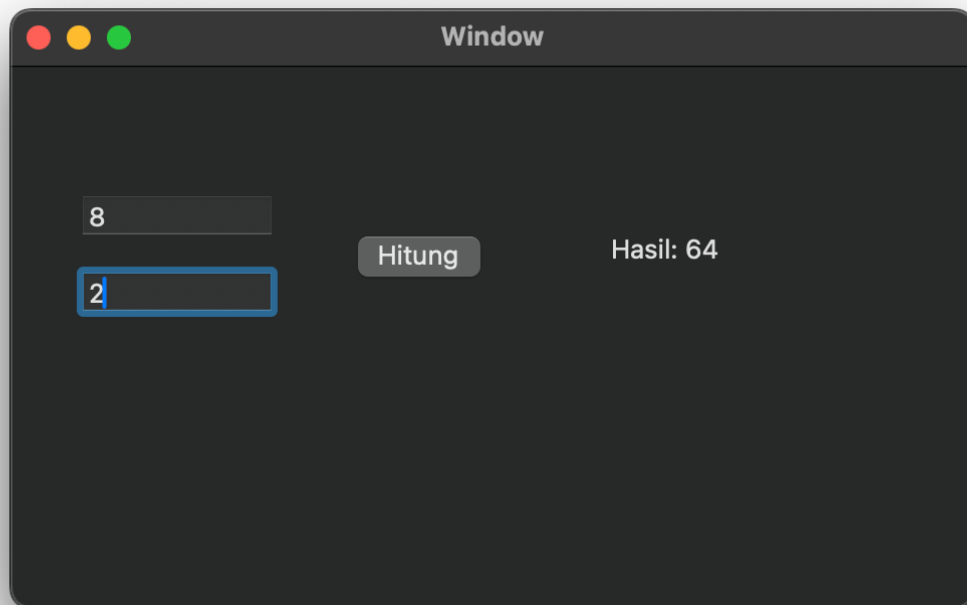
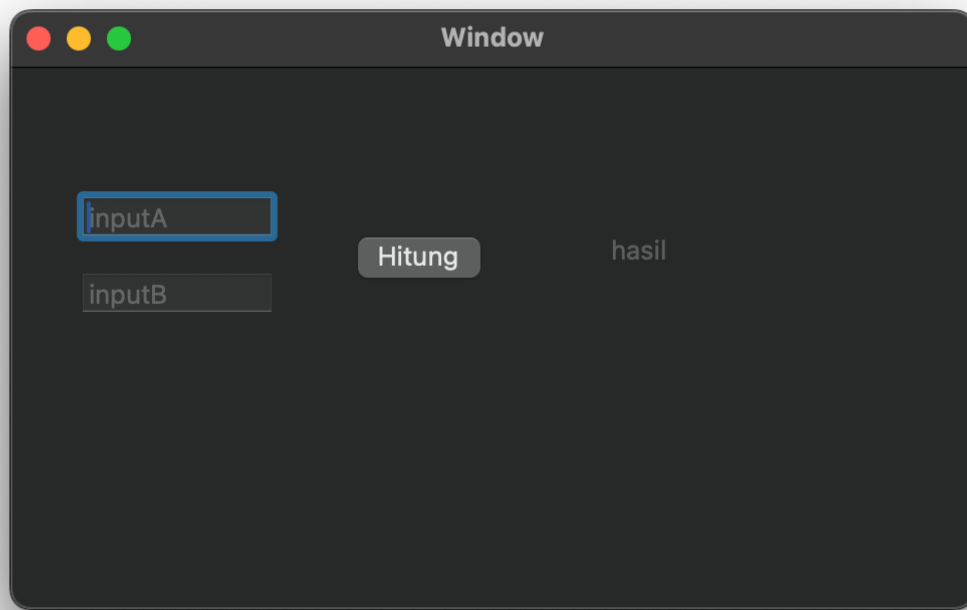
Gui atau Layout di Xcode



Penjelasan Singkat Program

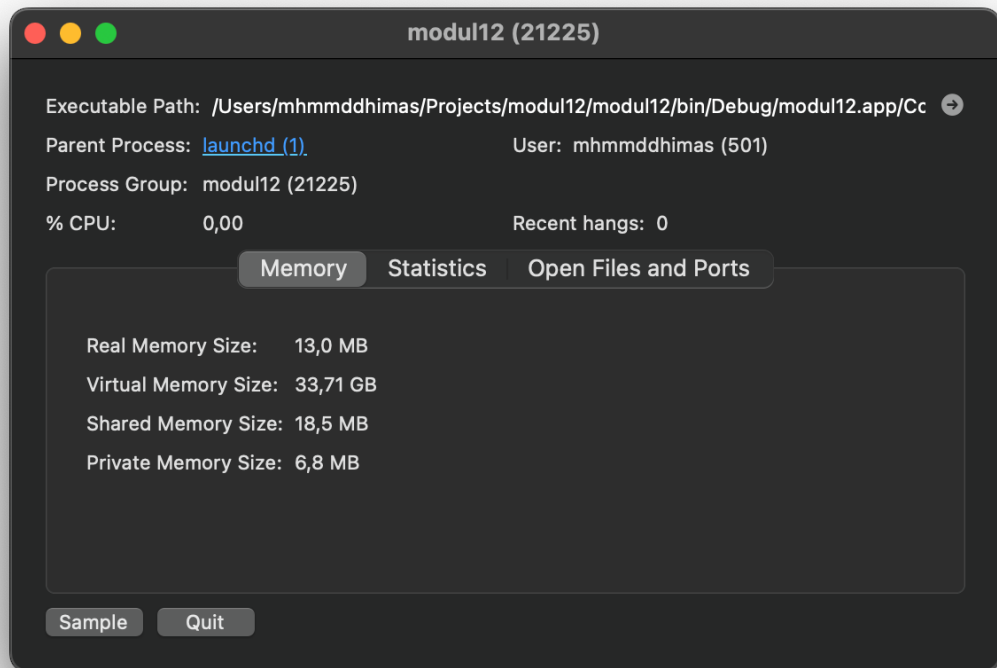
Program ini menguji konsep pengolahan input, validasi, perhitungan dengan batasan, penanganan error overflow, dan interaksi GUI dengan pengguna.

Output



CPU & Memory Usage

Sebelum Run



Sesudah Run

