Rakamin Academy

HOMEWORK

Hana Dewi Shoviyah

Universitas Negeri Semarang

MSIB BATCH 7

IT Full Stack Developer

Rakamin Academy

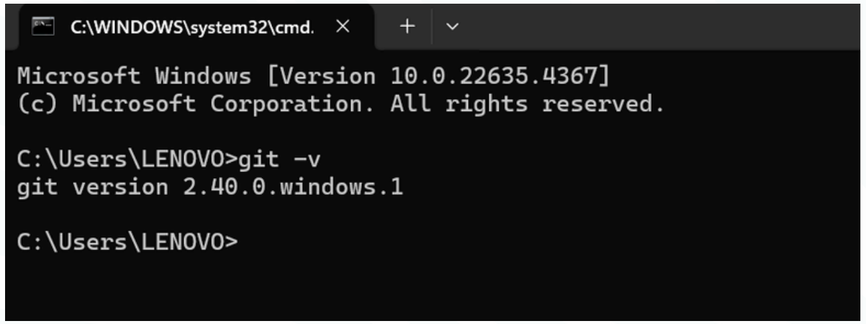
INTRODUCTION TO SOFTWARE ENGINEERING

Due Date
20 Oct 24

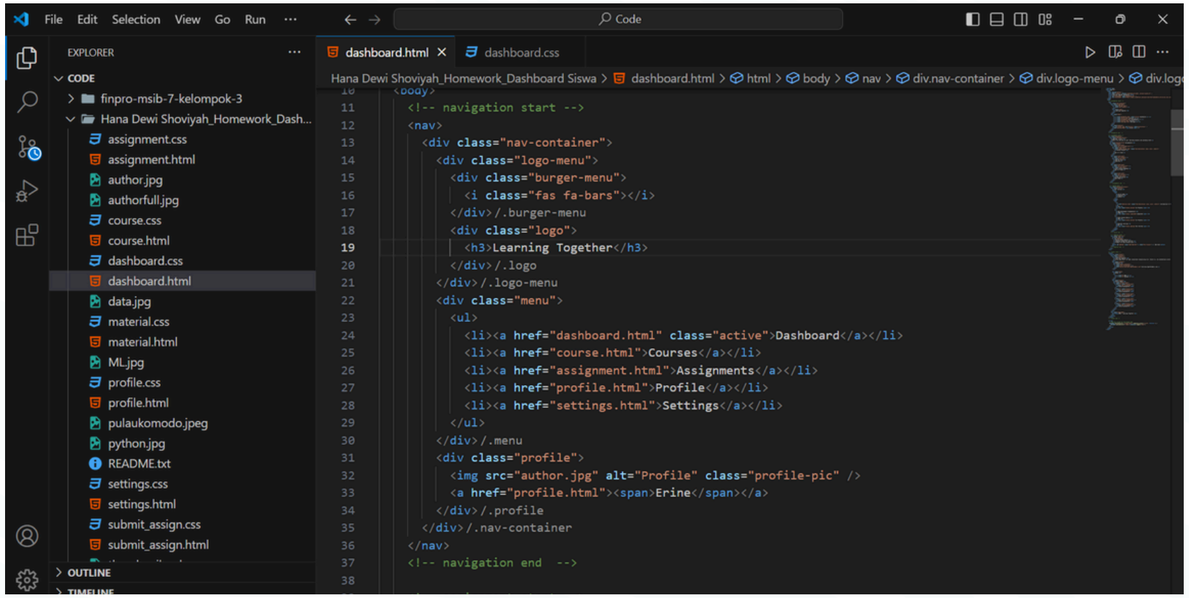
Rakamin Academy

Soal 1 - Instalasi Tools

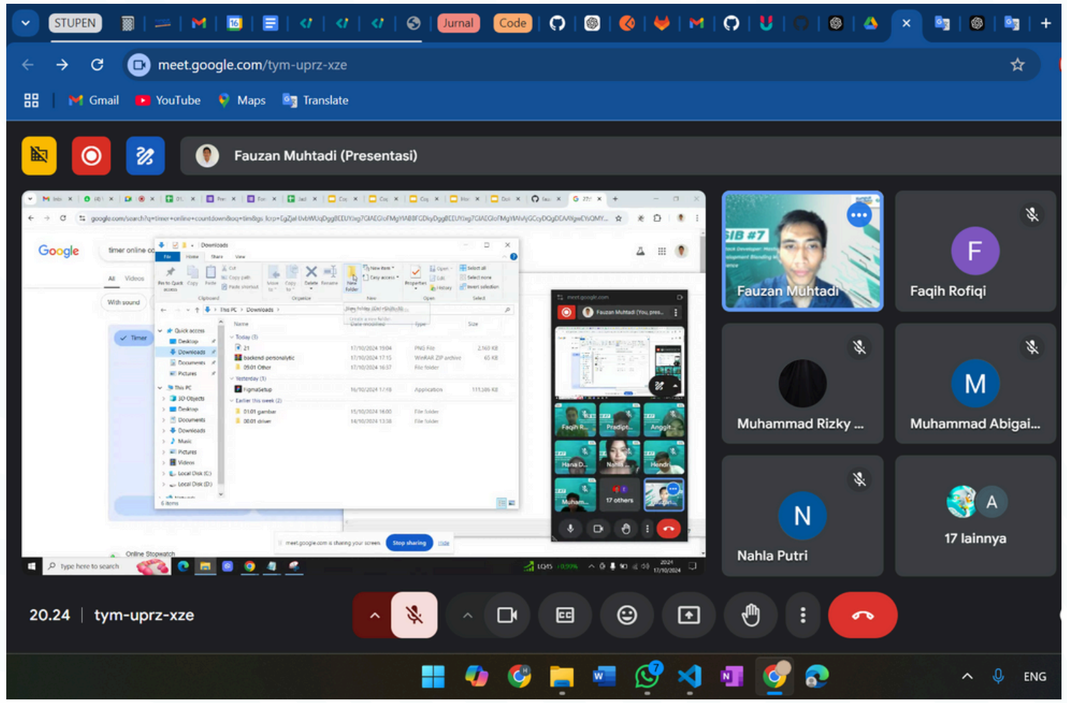
Git



Visual Studio Code



Browser



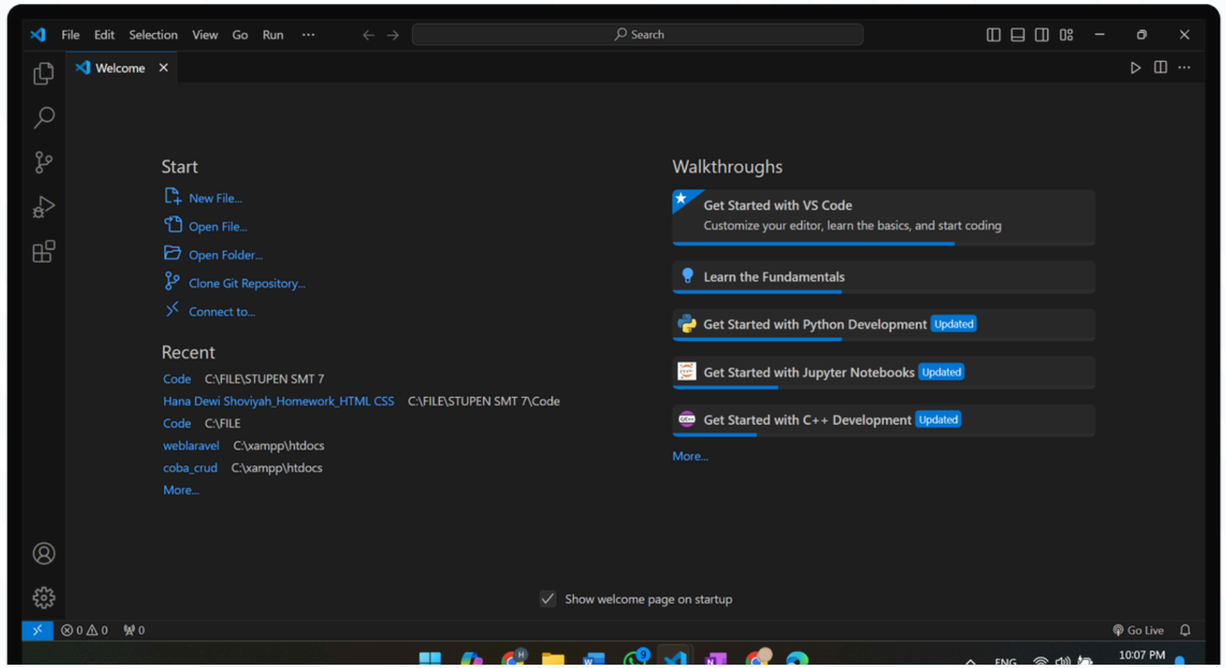
Rakamin Academy

Soal 2 - Summary

Pada materi pengenalan software engineer saya belajar diantaranya mengenai apa itu fullstack developer atau mobile developer, skillset full stack developer atau mobile developer, dan tools yang digunakan full stack developer atau mobile developer. Full stack merupakan sebuah pengembangan dari berbagai sisi, baik front-end, back-end, dan juga client-side. Materi ini juga menjelaskan mengenai salah satu software untuk kolaborasi developer, yaitu salah satunya menggunakan GitHub

Rakamin Academy

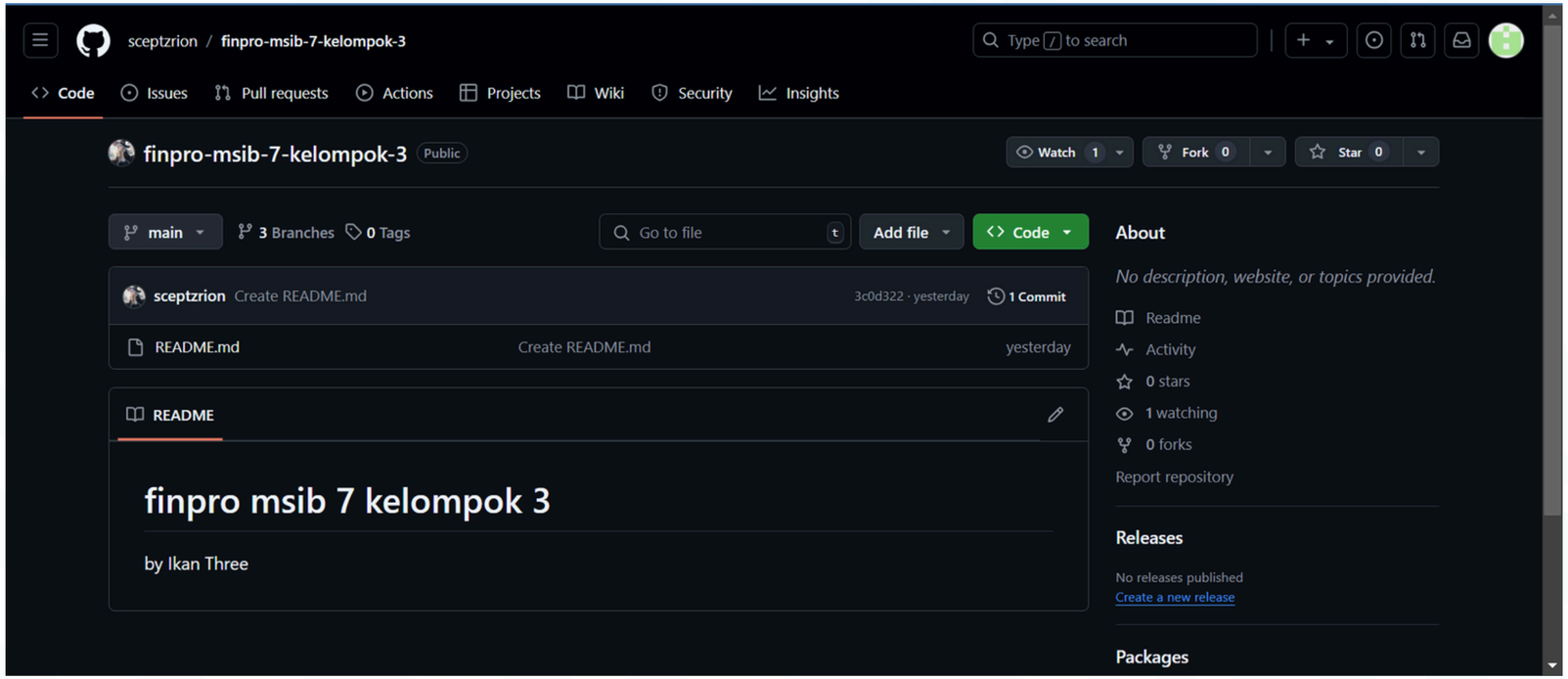
Visual Studi Code



Penggunaan Visual Studio Code sebagai salah satu editor source code buatan Microsoft. Editor source ini digunakan untuk membuat suatu pemograman dengan berbagai bahasa. Penggunaan Visual Studio Code juga didukung dengan banyaknya extention yang bisa digunakan oleh user.

Rakamin Academy

GitHub



Materi kali ini juga menjelaskan bagaimana penggunaan github untuk sebuah kolaborasi antar user. Beberapa command yang digunakan yaitu:

git init, git clone ‹url›, git add ‹file›, git add ., git commit -m "pesan commit", git status, git log, git checkout ‹branch›, git checkout -b ‹branch›, git merge ‹branch›, git push origin ‹branch›, git pull

Rakamin Academy

TERIMA KASIH!