



Program Studi Teknik Elektro ITB

Nama Kuliah (Kode) : Praktikum Pemecahan Masalah dengan C (EL2208)

Tahun / Semester : 2023-2024 / Genap

Modul : 9 / Tugas Besar

Nama Asisten / NIM : Agape D'Sky (23223031)

Nama Praktikan / NIM : Wahyu Putra Almaya (13222101)

Logbook

Tanggal	Kegiatan
12 Mei 2024	Pemilihan soal dan algoritma dengan cara berdiskusi melalui LINE
13 Mei 2024	Penentuan jadwal asistensi dengan cara berdiskusi melalui Line
14 Mei 2024	Mulai melakukan coding dengan pertama-tama menentukan milestone dan cara kerja algoritma. Pada hari ini, praktikan hanya membuat fungsi untuk membaca file, dan menampilkan suatu maze.
16 Mei 2024	Melakukan asistensi bersama asisten dan berdiskusi mengenai kendala-kendala dan solusi dari tugas besar .
18 Mei 2024	Memulai melanjutkan code dengan terlebih dahulu mempelajari cara kerja backtracking. Pada hari ini, code berhasil dibuat, tetapi masih ada kesalahan untuk beberapa kasus. Yaitu ketika maze yang terlalu besar, code hanya loading dan tidak mengeluarkan output.
20 Mei 2024	Pada hari ini, adalah memperbaiki output code beserta pengerjaan laporan. Laporan yang dikerjakan terdiri dari membuat analisis, flowchart, DFD, dan hasil output untuk semua case.